



# A reconstruction of Smogulecki and Xue's table of trigonometrical logarithms (ca. 1653)

Denis Roegel

## ► To cite this version:

Denis Roegel. A reconstruction of Smogulecki and Xue's table of trigonometrical logarithms (ca. 1653). [Research Report] 2011. hal-00654452

**HAL Id: hal-00654452**

**<https://inria.hal.science/hal-00654452>**

Submitted on 21 Dec 2011

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

A reconstruction of  
Smogulecki and Xue's  
table of trigonometrical logarithms  
(ca. 1653)

Denis Roegel

21 October 2011

This document is part of the LOCOMAT project:  
<http://locomat.loria.fr>



# 1 Smogulecki's life

Jan Mikołaj (Nicholas) Smogulecki (1610–1656)<sup>1</sup> was the eldest son of Maciej Smogulecki, a reputed starosta (elder official). After the death of his father in 1617, Smogulecki was sent to the University of Freiburg in Germany. At the age of 15 or 16, he published a Latin tract with the title *Sol illustratus ac propugnatus* [24].

Smogulecki's tract was cited by the mathematician and astronomer Christoph Scheiner in his book *Rosa Ursina* (1626–1630). Scheiner was one of the first to observe sunspots in 1611.

In 1628, Smogulecki was in Rome studying law and philosophy at the Jesuit University. He also briefly studied in Padua in 1629. After having completed his philosophical studies, he returned to Poland, probably in 1629. Smogulecki then became involved in politics, in the footsteps of his father. In 1634, he was in charge of paying the army.

For an unknown reason, Smogulecki entered the convent of Cracow in 1636. He spent two years in this convent and the following two years at the College of Saint Peter in Cracow. In 1640, he returned to Rome in order to study at the Collegio Romano and was probably ordained in 1641 or 1642. In 1641, he requested to be sent on a mission.

In 1643, Smogulecki left Rome for Portugal and in 1644 he embarked on a boat for China. He sent a letter from Java on January 2, 1645 in which he wrote that he had spent ten months on sea without any stops. Smogulecki arrived in China at the very end of the Ming dynasty and wrote about the suicide of its last Emperor, the Chongzhen Emperor (1611–1644).

Smogulecki only reached China in 1646 and was assigned to Nanjing. It is at that time that he took his Chinese name, “Mù ní gé” [穆尼閣].

At that time, Nanjing was still in the hands of the Ming loyalists, but it was soon taken over by the Manchus. The church and the residence of the Jesuits were destroyed by fire.

Smogulecki escaped being lynched as a Manchu supporter and eventually took position in Fujian, where he stayed from 1647 to 1651. This was a very difficult period when the southern provinces only little by little became conquered and pacified by the Manchus.

Smogulecki returned to Nanjing where he taught mathematics and came in touch with his most distinguished disciple, Xue Fengzuo [薛鳳祚, xuēfèngzuò]. Xue had come to Nanjing on 11 January 1652.

In 1653, the Emperor called Smogulecki to the capital and granted Smogulecki permission to go wherever he wished in China. Smogulecki had intended to go to Yunnan, but never reached this province. In 1655 he was in Guangdong province and he died shortly later, having spent several months in Hainan.

# 2 Smogulecki and Xue's tables

Xue Fengzuo (1600–1680) was one of the scholars who “gained a profound knowledge of both Chinese and Western (Jesuit) astronomical methods” [10, p. 370]. Before he met Smogulecki, Xue Fengzuo studied traditional methods for the computation of the

---

<sup>1</sup>Most of the biographical information used here is taken from Kosibowicz' note [12] and Witkowska's article [31].

calendar. When he came to Nanjing, he learned about European astronomy through Smogulecki, and this led to his publication of several works which were going to relate Chinese and Western astronomy.

Smogulecki and Xue's first work in this direction was the *Tianbu zhenyuan* treatise (1653). It contains in particular two tables of logarithms, one giving the logarithms of numbers (*Bili duishu biao* [比例对数表]), and another giving the logarithms of trigonometrical functions (比例四線新表). These tables were edited by Xue, but the first version was certainly by Smogulecki.

It is likely that Smogulecki first produced a table of logarithms of numbers, certainly copying it from Vlacq's *Arithmetica logarithmica* or another book, and that this table was then adapted to Chinese by Xue Fengzuo. This table was apparently the first Chinese table of logarithms. We describe this table in a separate document [18].

The *Tianbu zhenyuan* 天步真原 was itself included in the *Lixue huitong* 曆學會通 published in 1664 [22].

### 3 Logarithms of trigonometric functions

The *Tianbu zhenyuan* 天步真原 (1653) contains a second table of logarithms giving the logarithms of trigonometric functions to six decimal places after a short introduction. The title of the table is 比例四線新表 and it is the centesimal version of Smogulecki's 比例四線表.<sup>2</sup> From left to right, the table gives the logarithms of the cotangent (切餘), tangent (切正), cosine (線餘), and sine (線正), all increased by 10. The headers must be read from right to left. Each degree covers four pages and is divided centesimally. The headers are to be used with the divisions on the right, and the complementary functions are obtained by using the footers and the divisions on the left.

So, on the last page of the table (here appearing at the beginning), the values are, from left to right,  $10 + \log \cot 45^\circ = 10$ ,  $10 + \log \tan 45^\circ = 10$ ,  $10 + \log \cos 45^\circ = 9.849485$ , and  $10 + \log \sin 45^\circ = 9.849485$ . On the first page, we have  $10 + \log \cot 0^\circ.10 = 12.758122$ ,  $10 + \log \tan 0^\circ.10 = 7.241878$ ,  $10 + \log \cos 0^\circ.10 = 9.999999$ , and  $10 + \log \sin 0^\circ.10 = 7.241877$ .

All the values are written from right to left, and some digits are omitted when they are repeated. How these digits are omitted depends on whether the function increases or decreases. For instance, on the first page of the table, the value of  $\log \cot$  is not written in full for  $0^\circ$ , but for  $0^\circ.30$ , because this column decreases when the angles increase. On the other hand, the tangent increases, and the value is written in full on the first line. Similar remarks apply to the sines and cosines.

We can also observe that the last page of each degree is more than half empty, and this is very unusual. Almost every other table tries to optimize the layout on a page. The title in the middle of each double page is 中法四線 (zhōngfǎsìxiàn).

Smogulecki and Xue's table was printed with woodcuts, the main technique for printing in China until the 19th century.<sup>3</sup>

<sup>2</sup>The 比例四線新表 is reproduced in [32].

<sup>3</sup>On the history of xylography in China, see [6].

## 4 Xue's transformations

In the table of logarithms of numbers, it is difficult to know exactly what Xue did. But in the table of logarithms of trigonometric functions, we can clearly distinguish Smogulecki's work and Xue's work. Indeed Xue Fengzuo wrote:

“I came to Nanjing in the Spring Day of the year *renchen* 壬辰 (11 Jan. 1652) and learnt trigonometry from Mr. Mu [Nige]. In addition, I also learnt from him logarithm and the table of logarithms of the four trigonometric lines. . . . However, when I was engaged in the project of emendation and integration recently, I found that, whereas the Chinese method was too scattered and simple, the old [trigonometric] method was in sexagesimal system, both being incompatible with each other. Therefore, I integrated them by converting the sexagesimal system in both the eight<sup>4</sup> trigonometric lines and the related books into centesimal system, so that the old and new, Chinese and Western can be unified into one system, which might become a ladder for this study [i.e. astronomy].” [22]

It is therefore likely that Smogulecki brought a Western (sexagesimal) table, and perhaps translated it into a sexagesimal Chinese table, and that Xue Fengzuo later adapted the sexagesimal division into a centesimal one, by doing interpolations.

Shi Yunli writes moreover:

(...) Xue Fengzuo really revised these works in accordance with the centesimal system, and the *Bili sixian xinbiao* is actually an independent work by himself, rather than by Smogulecki and him together as was believed before. Mei Wending also observed that “the *Bili sixian* 比例四線 (Proportions of the Four Trigonometric Lines) was taught by Mr. Mu [Nige]”, while “Yifu [i.e. Xue Fengzuo] compiled again the *Sixian xinbili* 四線新比例 (New Proportions of the Four Trigonometric Lines), which gives the values of the four trigonometric lines. He uses ‘degree’ in the same way [as Mu Nige does], but divides one degree into hundred minutes.” [22]

## 5 Accuracy of the tables

An examination of the table reveals that the values of the trigonometric lines are almost all correct for multiples of  $0^\circ.05$ . There are only a few deviations, for instance for  $\log \cot 0^\circ.05 = 13.05915\bar{2}$  (instead of the correct 3),  $\log \cot 0^\circ.40 = 12.15605\bar{5}$  (instead of the correct 6),  $\log \cot 0^\circ.60 = 11.97995\bar{5}$  (instead of the correct 6), etc.

This was of course to be expected, because  $0^\circ.05 = 3'$  and this value can be found in a sexagesimal table of logarithms. Vlacq's 1628 table [30], for instance, gave the logarithms of the trigonometric functions for every minute. The values in between, that is  $i + j \times 0.01$

---

<sup>4</sup>The tables only give four trigonometric functions, but these eight lines probably refer to the six usual lines, as well as the 正矢 (versine) and 餘矢 (coversine) functions, which can be obtained indirectly from the values in the table.

where  $j$  is not a multiple of 5, are not found in a sexagesimal table giving the logarithms every minute, or even every 10 seconds. These values therefore needed to be interpolated.

Indeed, it also appears that all these values are much less accurate than the first ones. It is in fact easy to see that these values were computed by a mere linear interpolation.<sup>5</sup> For instance, we have in the original table

$$10 + \log \sin 0^\circ.10 = 7.241877 \quad (1)$$

$$10 + \log \sin 0^\circ.11 = 7.277095 \quad (2)$$

$$10 + \log \sin 0^\circ.12 = 7.312313 \quad (3)$$

$$10 + \log \sin 0^\circ.13 = 7.347531 \quad (4)$$

$$10 + \log \sin 0^\circ.14 = 7.382749 \quad (5)$$

$$10 + \log \sin 0^\circ.15 = 7.417968 \quad (6)$$

and

$$7.241877 + \frac{1}{5}(7.417968 - 7.241877) = 7.277095 \quad (7)$$

$$7.241877 + \frac{2}{5}(7.417968 - 7.241877) = 7.312313 \quad (8)$$

.....

In this case, we have a perfect agreement with what is obtained by a linear interpolation. In other cases, we may have a discrepancy on the last digit, but this discrepancy can probably be explained by the use of more accurate values for the pivots (every  $0^\circ.05$ ) than those put in the table.

Angle	log sin	log cot
$0^\circ.01$	6.343346	13.421444
$0^\circ.02$	6.492721	13.330871
$0^\circ.03$	6.642096	13.240298
$0^\circ.04$	6.791472	13.149725
$0^\circ.05$	6.940847	13.059152
$0^\circ.06$	7.000903	12.998946
$0^\circ.07$	7.060959	12.938740
$0^\circ.08$	7.121015	12.878534
$0^\circ.09$	7.181071	12.818328
$0^\circ.10$	7.241877	12.758122

Table 1: The first values of log sin and log cot in Smogulecki and Xue's table.

A special case concerns the first values of the table, which starts with the angle  $0^\circ.01$ . The values of the functions for  $0^\circ.01 = 36''$  are not found in common tables of logarithms. In Smogulecki and Xue's table,  $10 + \log \cos 0^\circ.01$  was taken to be 10, but  $10 + \log \sin 0^\circ.01$  and  $10 + \log \tan 0^\circ.01$  were both taken to be 6.343346, and  $10 + \log \cot 0^\circ.01$  was taken to

---

<sup>5</sup>Linear interpolation was well known and appears for instance as the *Yingbuzu* in the classical "Nine chapters" [15, pp. 336–338].

be 13.421444 (see table 1). These three values are seriously wrong, but it is easy to see that the values for  $0^\circ.02$ ,  $0^\circ.03$ , and  $0^\circ.04$  were obtained by linear interpolation between the values for  $0^\circ.01$  and  $0^\circ.05$ . This therefore raises the question of the source of the values of the logarithms for  $0^\circ.01$ . It is likely that the values of  $\log \sin 0^\circ.01$  and  $\log \tan 0^\circ.01$  were obtained by linear extrapolation between the values given in a sexagesimal table for  $1'$  and  $2'$ . Indeed, Vlacq's 1636 table gives for instance  $10 + \log \sin 1' = 6.4637261$  and  $10 + \log \sin 2' = 6.7647561$ , and

$$6.4637261 + (6.4637261 - 6.7647561) \times \frac{24}{60} = 6.343314$$

which is very close to the value given by Xue (6.343346). The same remarks apply to the computation of  $\log \tan 0^\circ.01$ . But the first value of  $\log \cot$  was apparently not found by such a linear interpolation and the question remains open. Moreover, no attempt was made to derive the logarithms of the cotangents from those of the tangents, although we have  $10 + \log \cot x = 20 - (10 + \log \tan x)$ .

The fact that Xue only used linear interpolation is somewhat surprising, as more elaborate interpolation schemes were available, and as Xue is considered as having had a deep knowledge of Chinese and Western astronomical methods, as we pointed out above. At the beginning of the table (around  $0^\circ$ ), the values of the logarithms vary a lot and a linear interpolation produces four or five wrong digits for the logarithms of sines, tangents and cotangents. At the end of the table (around  $45^\circ$ ), these same functions vary very little, and usually only the last digit of the value of the logarithm is wrong.

In addition to interpolation errors, there are also some last digit errors on pivot values, perhaps due to errors in the original sources. There are also some typos:  $\log \cot 0^\circ.30$  is for instance given as 12.280797, instead of the correct 12.280997.

## 6 Reconstruction

The reconstruction of the table is based on the published table [32]. We have tried to build the table following systematic rules and the original table departs from our rules in a few cases.

## 7 Acknowledgements

It is our pleasure to thank here a number of persons who helped us locate Smogulecki's table or provided additional sources about Smogulecki, in particular Leung Wingfong at the *Institut des Hautes Études Chinoises* in Paris, Jean-Claude Martzloff, Shi Yunli (石云里), Wang Guangchao (王广超), Han Qi (韩琦), Nicolas Staendert, Artur K. Wardega (万德化), and Sylwia Witkowska. Moreover, 钱赛 helped us with the introduction to the table.





## References

The following list covers the most important references<sup>6</sup> related to Smogulecki and Xue's tables. Not all items of this list are mentioned in the text, and the sources which have not been seen are marked so. We have added notes about the contents of the articles in certain cases.

- [1] Henri Bernard-Maître. Les adaptations chinoises d'ouvrages européens, bibliographie chronologique depuis la venue des Portugais à Canton jusqu'à la mission française de Pékin (1514–1688). *Monumenta Serica*, 10:1–57, 309–388, 1945. [not seen]
- [2] Henri Bernard-Maître. Les adaptations chinoises d'ouvrages européens : deuxième partie, depuis la fondation de la Mission française de Pékin jusqu'à la mort de l'empereur K'ien-long 1689-1799. *Monumenta Serica*, 19:349–383, 1960. [not seen]
- [3] Alan K. L. Chan, Gregory K. Clancey, and Hui-Chieh Loy, editors. *Historical perspectives on East Asian science, technology and medicine*. Singapore: World Scientific, 2002.
- [4] *Colloquia Copernicana. Études sur l'audience de la théorie héliocentrique, conférences du Symposium de l'UIHPS, Toruń, 1973*, volume 2. Zakład Narodowy Imienia Ossolińskich, 1973. [not seen]
- [5] Stanisław Cynarski. *Reception of the Copernican theory in Poland in the seventeenth and eighteenth centuries*. Krakow: Uniwersytet Jagielloński, 1973. [not seen]
- [6] Jean-Pierre Drège. Poirier et jujubier : la technique de la xylographie en Chine. In Frédéric Barbier et al., editors, *Le livre et l'historien : Études offertes en l'honneur du Professeur Henri-Jean Martin*, volume 24 of *Histoire et civilisation du livre*, pages 85–93. Genève: Librairie Droz, 1997.
- [7] James Whitbread Lee Glaisher. *Report of the committee on mathematical tables*. London: Taylor and Francis, 1873. [Also published as part of the “Report of the forty-third meeting of the British Association for the advancement of science,” London: John Murray, 1874. A review by R. Radau was published in the *Bulletin des sciences mathématiques et astronomiques*, volume 11, 1876, pp. 7–27]
- [8] James Whitbread Lee Glaisher. Table, mathematical. In Hugh Chisholm, editor, *The Encyclopædia Britannica, 11th edition*, volume 26, pages 325–336. Cambridge, England: at the University Press, 1911.

---

<sup>6</sup>**Note on the titles of the works:** Original titles come with many idiosyncrasies and features (line splitting, size, fonts, etc.) which can often not be reproduced in a list of references. It has therefore seemed pointless to capitalize works according to conventions which not only have no relation with the original work, but also do not restore the title entirely. In the following list of references, most title words (except in German) will therefore be left uncapitalized. The names of the authors have also been homogenized and initials expanded, as much as possible.

The reader should keep in mind that this list is not meant as a facsimile of the original works. The original style information could no doubt have been added as a note, but we have not done it here.

- [9] Luther Carrington Goodrich and Fang Zhaoying, editors. *Dictionary of Ming biography, 1368-1644*. New York: Columbia University Press, 1976. [two volumes]
- [10] Han Qi. Astronomy, Chinese and Western: The influence of Xu Guangqi's views in the early and mid-Qing. In Catherine Jami, Peter M. Engelfriet, and Gregory Blue, editors, *Statecraft and intellectual renewal in late Ming China: the cross-cultural synthesis of Xu Guangqi (1562-1633)*, volume 50 of *Sinica Leidensia*, pages 360–379. Brill, 2001.
- [11] Catherine Jami. Teachers of mathematics in China: The Jesuits and their textbooks (1580–1723). In Luís Saraiva, editor, *History of mathematical sciences: Portugal and East Asia II*, pages 79–98. Singapore: World Scientific, 2004.
- [12] Edward Kosibowiez. Un missionnaire polonais oublié : le Père Jean Nicolas Smogulecki S.J., missionnaire en Chine au XVII<sup>e</sup> siècle. *Revue d'histoire des missions*, 22:335–360, 1929.
- [13] Liu Jingjing. 穆尼閣：薛鳳祚之師 (Jan Mikołaj Smogulecki — The Teacher of Xue Fengzuo). In 全國首屆薛鳳祚研討會 (*Essays from the First National Conference on Xue Fengzuo's Scholarly Thought*). 山東大學出版社 (Jinan: Shandong University Press), 2011. [not seen]
- [14] Roman Malek, editor. *Western learning and Christianity in China: the contribution and impact of Johann Adam Schall von Bell, S.J. (1592-1666)*. Sankt Augustin: China-Zentrum, 1998. [not seen]
- [15] Jean-Claude Martzloff. *A history of Chinese mathematics*. Berlin: Springer-Verlag, 2006.
- [16] Qu Anjing. Interpolations in medieval Chinese mathematical astronomy. In Yung Sik Kim and Francesca Bray, editors, *Current perspectives in the history of science in East Asia*, pages 264–277. Seoul: Seoul National University Press, 1999.
- [17] Denis Roegel. A reconstruction of De Decker-Vlacq's tables in the *Arithmetica logarithmica* (1628). Technical report, LORIA, Nancy, 2010. [This is a recalculation of the tables of [30].]
- [18] Denis Roegel. A reconstruction of Smogulecki and Xue's table of logarithms of numbers (ca. 1653). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a recalculation of the tables of [25].]
- [19] Denis Roegel. A reconstruction of the tables of the Shuli Jingyun (1713–1723). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [An introduction to the reconstruction, supplemented by 36 volumes of tables.]
- [20] Denis Roegel. Vlacq's tables in Chinese: Introduction to Chinese and Japanese tables of logarithms and review of secondary sources (second edition). Technical report, LORIA, Nancy, 2011.

- [21] Luís Saraiva and Catherine Jami, editors. *The Jesuits, the Padroado and East Asian Science (1552–1773)*. Singapore: World Scientific, 2008. [Smogulecki is briefly mentioned on page 57]
- [22] Shi Yunli. Nikolaus Smogulecki and Xue Fengzuo’s *Tianbu Zhenyuan* 天步真原: Its production, publication, and reception. *East Asian Science, Technology and Medicine*, 27:63–126, 2008.
- [23] Nathan Sivin. *Science in ancient China: Researches and reflections*. Aldershot: Ashgate, 1995.
- [24] Nicholas Smogulecki. *Sol illustratus ac propugnatus etc.* Freiburg: Theodorus Meyer, 1626.
- [25] Nicholas Smogulecki and Xue Fengzuo. 比例數表, ca. 1653. [reconstructed in [18]]
- [26] Nicholas Smogulecki and Xue Fengzuo. 比例四线新表, ca. 1653.
- [27] Nicolas Standaert. European astrology in early Qing China: Xue Fengzuo’s and Smogulecki’s translation of Cardano’s Commentaries on Ptolemy’s Tetrabiblos. *Sino-Western Cultural Relations Journal*, 23:50–79, 2001. [not seen]
- [28] Bolesław Szczesniak. Notes on the penetration of Copernican theory into China, XVII-XIX centuries. *The Journal of the Royal Asiatic Society*, pages 30–38, 1945. [not seen]
- [29] Bolesław Szczesniak. Note on Kepler’s *Tabulae Rudolfinae* in the Library of Pei-t’ang in Peking. *Isis*, 40(4):344–347, 1949.
- [30] Adriaan Vlacq. *Arithmetica logarithmica*. Gouda: Pieter Rammazeyn, 1628. [The introduction was reprinted in 1976 by Olms and the tables were reconstructed by D. Roegel in 2010. [17]]
- [31] Sylwia Witkowska. Jan Mikołaj Smogulecki, the man who brought logarithms to China. In Alfred F. Majewicz, Maciej Gaca, and Elżbieta Majewicz, editors, *Linguistic and oriental studies from Poznań*, volume 9, pages 241–252. Poznań: Wydawnictwo Naukowe, 2009.
- [32] 中國科學技術典籍通彙, 天文卷六. 鄭州: 河南教育出版社, 1995?
- [33] 薮内清 (Yabuuti Kiyosi). 中国の数学 (*A history of Chinese mathematics*). 東京都 (Tokyo) : 岩波書店 (Iwanami Shoten), 1974. [French translation “Une histoire des mathématiques chinoises” in 2000]



	切餘		切正		線餘		線正		四四	中 法 四 線
九	四六三一	六三六八九九九	六六一	二〇八八四八九	一					
八	三一二一	七八七八	一九〇	八七八八	二					
七	一六〇一	九三九八	五一〇〇五八九	四五九八	三					
六	〇一九〇	〇九〇九	九三九	〇三〇九	四					
五	八五七〇	二四二九	四六八	六〇一九	五					
四	六〇六〇	四九三九	八八七	二八一九	六					
三	五五四〇	五四五九	二一七	七五二九	七					
二	三〇三〇	七九六九	七三六	三三三九	八					
一	二五一〇	八四八九	一六五	九〇四九	九					
〇	〇〇〇〇〇〇〇一	〇〇〇〇〇〇〇一	五八四九四八九	五八四九	〇百					
五四										九 十
</										

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四四
九 八 七 六 五  四 三 二 一 三〇  九 八 七 六 五  四 三 二 一 二〇  九 八 七 六 五  四 三 二 一 一〇  五四	九	二一九五	八八〇四九九九	一二四	九〇五六四八九	一
	八	一六七五	九三二四	六四三	五八五六	二
	七	九〇六五	一九三四	二七二	二六六六	三
	六	八五四五	二四五四	七九一	九三七六	四
	五	六〇三五	四九六四	二二一	六一八六	五
	四	四五一五	六四八四	七四〇二五八九	二九八六	六
	三	三〇〇五	七九九四	二七九	九六九六	七
	二	一五八四	九四一五	七九八	六四〇七	八
	一	〇〇七四	〇〇三五	二二八	二二一七	九
	三〇	八四五四	二五四五	七四七	九九一七	〇七
九 八 七 六 五  四 三 二 一 二〇  九 八 七 六 五  四 三 二 一 一〇  五四	九	六九三四	四〇六五	二七六	六七二七	一
	八	五四二四	五五七五	七九五	二五三七	二
	七	三九〇四	七〇九五	二二五	九二四七	三
	六	二四九三	八五〇六	七四四	五〇五七	四
	五	〇九七三	〇一二六	二七三	二八五七	五
	四	八三六三	二六三六	七九二	八五六七	六
	三	七八四三	三一五六	一二二	五三七七	七
	二	五三三三	五六六六	六四一	一一八七	八
	一	四八一三	六一八六	一七〇一五八九	七八八七	九
	二〇	二三〇三	八六九六	六九九	四六九七	〇八
九 八 七 六 五  四 三 二 一 二〇  九 八 七 六 五  四 三 二 一 一〇  五四	九	〇八八二	〇二一七	〇二九	〇四〇八	一
	八	九二七二	一七二七	五四八	六一一八	二
	七	七七五二	三二四七	〇七七	三九一八	三
	六	六二四二	四七五七	四九六	九六二八	四
	五	四七二二	六二七七	九一六	五四三八	五
	四	二二一二	八七八七	四四五	一二四八	六
	三	一七九一	九二〇八	八六四	七九四八	七
	二	九一八一	一八一八	三九三	四七五八	八
	一	八六六一	二三三八	七一三	〇五六八	九
	一〇	六一五一〇〇〇一	四八四八	二四二〇五八九	六二七八	〇九
五四		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一六四〇 〇一三〇 八五一〇 六〇〇〇一〇〇一 五五八九	九三五九八九九 〇九六九 二四八九 四九九九 五四一〇九九九	三五六 九七五 五〇五 一三四 六五三	一九一四四八九 九六二四 七四三四 四二四四 二〇五四	一 二 三 四 五	八 十 九
四 三 二 一 六〇	三〇七九 一五五九 〇〇四九 八四二九 七九〇九	七九二〇 九四四〇 〇〇六〇 二五七〇 三〇九〇	二八二 八〇二 四三一 〇六〇四五八九 六八九	九七五四 七五六四 四三七四 二一八四 九八八四	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	五四九八 三九七八 二四六八 〇九四八 八三三八	五五〇一 七〇二一 八五三一 〇一五一 二六六一	一一九 七三八 三六七 九八六 四一六	七六九四 四四〇五 一二一五 九九一五 六七二五	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	七八一八 五三〇八 三八八七 二三七七 〇八五七	三一八一 五六九一 七一一二 八六二二 〇二四二	〇四五 五六四 一九三 七一三 二四二	三五三五 〇三四五 七〇五五 五八五五 二六六五	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	九二四七 七七二七 五二一七 四七九六 二二八六	一七五二 三二七二 五七八二 六二〇三 八七一三	八六一 三九〇 八一〇三五八九 四四九 九六八	九三七五 六一八五 三九八五 〇七九五 七四〇六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	一七六六 九一五六 七六三六 六一二六 四六〇六〇〇〇一	九二三三 一八四三 三三六三 四八七三 六三九三	五九七 〇二七 五四六 一七五 六九四二五八九	四二一六 一〇二六 八七二六 五五三六 二三四六	六 七 八 九 〇六	
切正 切餘 線正 線餘						



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四四
八 十 九	九 八 七 六 五	一一〇五 九五八四 八〇七四 六五五四 四〇四四	九八九四八九九 一四一五 二九二五 四四四五 六九五五	一六八 八八七 四一七 一四六 八六五	〇五八一四八九 八二九一 七〇〇二 五八〇二 三六一二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	三五二四 一〇一四 九四九三 八九七三 六四六三	七四七五 九九八五 一五〇六 二〇二六 四五三六	四九四 一二四 八四三 四七二 一〇二	二四二二 〇二三二 八九三二 七七四二 五五五二	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	四九四三 三四三三 一九一三 九三〇三 八八八二	六〇五六 七五六六 九〇八六 一六九六 二一一七	七二一 四五〇六五八九 〇八九 七〇九 三三八	三三六二 一一七二 九八七二 七六八二 六四九二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	六三七二 四八五二 三三四二 一八二二 九二一二	四六二七 六一四七 七六五七 九一七七 一七八七	〇六七 六八六 二一六 九三五 五六四	四二〇三 二〇一三 〇八一三 八五二三 六三三三	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	八七九一 六二八一 四七六一 三二五一 一七三一	二二〇八 四七一八 六二三八 七七四八 九二六八	一九三 八一三 四四二 〇七一 六九〇	四一四三 一九四三 九六五三 七四六三 五二七三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	九一二一 八六〇一 六一九〇 五六七〇 三一六〇一〇〇一	一八七八 二三九八 四八〇九 五三二九 七八三九	二二〇五五八九 八四九 四七八 一〇八 七二七四五八九	三〇八三 一八八三 八五九三 六三〇四 四一一四	六 七 八 九 〇三
	五四	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三四	中 法 四 線
九	八二五六	二七四三八九九	二九五	四六〇一四八九	一	中 法 四 線
八	六七三六	四二六三	九一五	二四一一	二	
七	五二二六	五七七三	六四四	一二二一	三	
六	三七〇六	七二九三	三七三	〇〇三一	四	
五	一二九五	九七〇四	〇〇三	八七三一	五	
四	〇七七五	〇三二四	七二二	七五四一	六	
三	八一六五	二八三四	四五二	六三五二	七	
二	六六四五	四三五四	〇八〇	四一六一	八	
一	五一三五	五八六四	七〇〇七五八九	三九六一	九	
〇	三六一五一〇〇一	七三八四	四三九六五八九	一七七二	〇百	
六四						八 十 八
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三四
八 十 八	九 八 七 六 五	〇八〇一 九二九〇 七七七〇 五二六〇 三七四〇	〇二九八七九九 一七〇九 三二二九 五七三九 七二五九	九六七 七九六 五二六 三五五 〇八四	九八六八三八九 九六七八 八四八八 八二九八 七〇〇九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	一二三〇 〇七一〇 八一〇〇二〇〇一 六六八九 四一七九	九七六九 〇三八九 二八九九 四三一〇八九九 六八二〇	八〇四 六三三 三六二 一九一 九一一	七八〇九 六六一九 五四二九 五二三九 四〇四九	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	三六五九 一一四九 九五二九 七〇一九 六五九八	七三四〇 九八五〇 一四七〇 三九八〇 四四〇一	六四〇九五八九 四七九 一〇九 九二八 六五七	三八四九 三六五九 二四六九 一二七九 〇〇八九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	四〇八八 二五六八 〇〇五八 九四三八 七九一八	六九一一 八四三一 〇〇五一 一五六一 三〇八一	三八六 一一六 八三五 六六四 三九三	〇八八九 九五九九 八三〇〇四八九 七一一〇 六九一〇	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	五四〇八 四九八七 二四七七 〇九五七 八三四七	五五九一 六〇一二 八五二二 〇一四二 二六五二	〇二三 八四二 五七一 二〇一 九二〇八五八九	五七二〇 四五三〇 三三四〇 二一五〇 一九五〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	七八二七 五三一七 三八九六 二三八六 〇八六六一〇〇一	三一七二 五六八二 七一〇三 八六一三 〇二三三	六五九 四八八 一一八 八三七 五六六七五八九	〇七六〇 九四七〇 七二八〇 六〇九〇 五八九〇	六 七 八 九 〇九
	六四	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五三六五 三八四五 一三三五 九七一五 七二〇五	五六三四七九九 七一五四 九六六四 一二八四 三七九四	四二九 三五八 一八七 〇一七 八三六	〇九二六三八九 〇七三六 〇五四六 一三五六 一一六六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	六七八四 四二七四 二七五四 〇二四四 八六二四	四二一五 六七二五 八二四五 〇八五五 二三七五	七六五 五九四 四二四 二五三 〇八二	一九六六 一七七六 二五八六 二三九六 二一〇七	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六一一四 五六九三 三一八三 一六六三 九〇五三	四八八五 五三〇六 七八一六 九三三六 一九四六	九〇二 七三一 五六〇一六八九 三九九 二二九	二九〇七 二七一七 二五二七 二三三七 二一四七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	七五三三 五〇二三 四五〇三 二〇九二 〇五七二	三四六六 五九七六 六四九六 八九〇七 〇五二七	〇五八 八七七 六〇七 四三六 二六五	二九四七 二七五七 二五六七 二三七七 二一八七	六 七 八 九 〇五	八 十 七
九 八 七 六 五	八九五二 六四四二 五九二二 三四一二 一九九一	二〇四七 四五五七 五〇七七 七五八七 九〇〇八	〇九四 八一四 六四三 四七二 二〇二	二九八七 二七九七 二五〇八 一三一八 一一二八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	九三八一 七八六一 六三五一 四八三一 二三二一二〇〇一	一六一八 三一三八 四六四八 六一六八 八六七八	〇三一 八五〇〇六八九 六八九 四一九 二四八九五八九	一九二八 一七三八 〇五四八 〇三五八 〇一六八	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三四
八 十 七	九	二九一〇	八〇八九六九九	七五〇四六八九	五六八三三八九	一
	八	〇四〇〇三〇〇一	〇六九九	六八九	六四九三	二
	七	八八八九	二一一〇七九九	五一九	七二〇四	三
	六	六三七九	四六二〇	五四八	八〇一四	四
	五	四八五九	六一四〇	四七七	九八一四	五
	四	二三四九	八六五〇	三〇七	一七二四	六
	三	〇八二九	〇二七〇	二三六	二五三四	七
	二	九二一九	一七八〇	一六五	三三四四	八
	一	七七九八	三二〇一	〇九四	四一五四	九
	九〇	五二八八	五七一一	九一四	五九五四	〇一
	九	三七六八	七二三一	八四三	六七六四	一
	八	一二五八	九七四一	七七二	七五七四	二
	七	九六三八	一三六一	六〇二	八三八四	三
	六	七一二八	三八七一	五三一	九一九四	四
	五	五六〇八	五三九一	四六〇三六八九	九九九四	五
	四	三一九七	七八〇二	三九九	〇八〇五	六
	三	一六七七	九三二二	二二九	一六一五	七
	二	九〇六七	一九三二	一五八	二四二五	八
	一	七五四七	三四五二	〇八七	三二三五	九
	八〇	五〇三七	五九六二	九〇七	三〇四五	〇二
	九	四五一七	六四八二	八三六	四八四五	一
	八	二〇〇七	八九九二	六六五	五六五五	二
	七	〇五八六	〇五一三	五九四	五四六五	三
	六	八九六六	二〇三三	四二四	六二七五	四
	五	六四五六	四五四三	三五三	七〇八五	五
	四	四九三六	六〇六三	一八二	七八八五	六
	三	二四二六	八五七三	〇一二	八六九五	七
	二	〇九〇六	〇一九三	九三一	八四〇六	八
	一	九三九五	一六〇四	七六〇二六八九	九二一六	九
	七〇	七八七五二〇〇一	三一二四	六九九一六八九	九〇二六	〇三
六四		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		二四	中法四線
九 八 七 六 五	二一七一 〇六五一 八〇四一 六五二一 四〇一一	八八二八六九九 〇四四八 二九五八 四四七八 六九八八	三六七 二九六 二二六 一五五 一八四	一五〇三三八九 二三一三 四一二三 五九二三 七七三三	一 二 三 四 五					
四 三 二 一 〇	二五九〇 〇〇八〇 八四六〇 六九四〇 四四三〇三〇〇一	八四〇九 〇〇二九 二五三九 四〇五九 六五六九	〇一四 九三三 九六二 八九一 七二一四六八九	八五四三 九三五三 一二六三 二〇七三 三八七三	六 七 八 九 〇百					
七四										
切正		切餘		線正		線餘			八十六	

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二四
八 十 六	九 八 七 六 五	四七二六 二二一六 〇七九五 八一八五 五六六五	六二七三六九九 八七八三 〇三〇四 二八一四 五三三四	五六八 六九七 六二七 六五六 六八五	二九五〇三八九 四七六〇 六五七〇 九三八〇 一二九〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	三一五五 一六三五 九〇二五 七五〇五 五〇九四	七八四四 九三六四 一九七四 三四九四 五九〇五	六一五 七四四 七七三 七〇三 七三二	三〇〇一 五八〇一 八六一一 〇五二一 二三三一	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	三五七四 一〇六四 九四四四 七九二四 五四一四	七四二五 九九三五 一五五五 三〇七五 五五八五	七六一 七九〇 七二〇六六八九 七五九 七八八	四一四一 六九四一 八七五一 〇六六一 二四七一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	二九九三 〇四八三 八八六三 六三五三 四八三三	八〇〇六 〇六一六 二一三六 四六四六 六一六六	七一八 七四七 七七六 六〇六 六三五	四二八一 六〇九一 八八九一 〇七〇二 二五一二	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	二三二三 〇八〇三 八二九二 六七七二 四二六二	八六七六 〇二九六 二七〇七 四二二七 六七三七	六六四 六九三 六二三 五五二 五八一	四三二二 六一三二 七九三二 九七四二 一六五二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	二七四二 〇二三二 八六一二 六一〇二 四六八一三〇〇一	八二五七 〇八六七 二三八七 四八九七 六三一八	五一一 四四〇五六八九 四七九 三〇九 三三八四六八九	三四六二 四二七二 六〇八二 七八八二 九六九二	六 七 八 九 〇九
	七四	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	〇四八〇 七八六〇 五三五〇 三八三〇 一三二〇	〇六一九五九九 三一三九 五六四九 七一六九 九六七九	六四九 七七八 八〇八 九三七 〇七六	六〇一八二八九 〇九一八 三七二八 六五三八 九三四八	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	八七〇〇四〇〇一 六二九九 四七七九 二二六九 〇七四九	二二九九 四七〇〇六九九 六二二〇 八七三〇 〇三五〇	一〇六 二三五 三六四 三九三 四二三	二二五八 六〇六八 九八六八 二七七八 五五八八	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	七一三九 五六一九 三一〇九 一六八八 八〇七八	三八六〇 五三八〇 七八九〇 九三一 二九二一	五五二 六八一 六一一 七四〇八六八九 八七九	八三九八 一二〇九 四〇一九 七八一九 九六二九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	六五五八 四〇四八 二五二八 〇〇一八 八四九七	四四四一 六九五 八四七一 〇〇九一 二五〇二	九〇九 九三八 〇七七 〇〇七 一三六	二五三九 五三四九 八一五九 一〇六九 三八六九	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	五九七七 三四六七 一九四七 九三三七 七八一七	五〇二二 七五三二 九〇五二 一六六二 三一八二	一六五 二九四 二二四 三五三 三八二	六六七九 九四八九 一三九九 四一〇〇三八九 七九〇〇	一 二 三 四 五	八 十 五
四 三 二 一 四〇	五三〇七 二八八六 〇三七六 八七五六 六二四六三〇〇一	五六九二 八一 〇七二三 二二四三 四七五三	四一二 四四一 四七〇 五〇〇七六八九 五三九六六八九	九七一〇 二六二〇 四四三〇 七二四〇 九〇五〇	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二四
八 十 五	九 八 七 六 五	〇一四五 八五二五 五〇一五 三五九四 〇〇八四	〇九五四五九九 二四七四 五九八四 七四〇五 〇〇二五	五〇〇一七八九 七三九 九六八 〇〇八 二三七	五九五五二八九 九七六五 三六七五 七四八五 一三九五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	八四六四 六九四四 三四三四 一九一四 九三〇四	二五三五 四〇五五 七五六五 九〇八五 一六九五	四六六 五九五 七二五 八五四 〇九三	五一〇六 九九〇六 三八一六 七六二六 一五三六	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	六八八三 四三七三 一八五三 九二四三 七七二三	四一一六 六六二六 九一四六 一七五六 三二七六	一二三 三五二 四八一 六一一 七四〇〇七八九	五三四六 九一五六 三〇六六 七八六六 〇七七六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	四二一三 二七九二 〇二八二 七六六二 五一五二	六七八六 八二〇七 〇八一七 三三三七 五八四七	八七九 〇一九 一四八 二七七 四〇七	四五八六 八三九六 一二〇七 五〇一七 九八一七	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	三六三二 〇一二二 八五〇二 六〇九一 三五七一	七三六七 〇九七七 二四九七 四九〇八 七四二八	五三六 六六五 七九四 九二四 〇六三	二七二七 六五三七 九三四七 三二五七 六〇六七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	一〇六一 九四四一 七九二一 四四一一 二九九〇四〇〇一	九九三八 一五五八 三〇七八 六五八八 八〇〇九	一九二 二二二 三五一 四八〇 五一〇九六八九	〇九六七 三七七七 六五八七 〇四九七 三二〇八	六 七 八 九 〇三
	七四	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		一四	中 法 四 線
九	五三九六	五六〇三五九九	七八六	二五七四二八九	一					
八	二八七六	八一二三	九一六	六三八四	二					
七	〇三六六	〇七三三	一五五	一二九四	三					
六	七七四六	三二五三	三八四	五〇〇五	四					
五	五二三六	五七六三	四一四	〇九〇五	五					
四	二七一六	八二八三	六四三	四七一五	六					
三	〇二〇六	〇八九三	八七二	八五二五	七					
二	七六八五	三三一四	〇一二	二四三五	八					
一	五一七五	五八二四	二四一	七二四五	九					
〇	三六五五四〇〇一	七三四四	三七〇一七八九	一一五五	〇百					
八四										
切正		切餘		線正		線餘				

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一四
八 十 四	九	二一五一	八八四八四九九	七一七	五〇二二二八九	一
	八	九五三一	一四六八	〇五六	一九二二	二
	七	七〇二一	三九七八	二八五	六七三二	三
	六	四五〇一	六四九八	五一五	一六四二	四
	五	一〇九〇	九九〇九	八四四	六四五二	五
	四	九四七〇	一五二九	〇八三	二三六二	六
	三	六九五〇	四〇四九	三一三	七一七二	七
	二	三四四〇	七五五九	五四二	二〇八二	八
	一	一九二〇	九〇七九	八七一	七八八二	九
	三〇	八三一〇五〇〇一	二六八九	〇一一	二七九二	〇七
	九	六八九九	四一〇〇五九九	三四〇三七八九	七五〇三	一
	八	三三八九	七六一〇	五七九	二四一三	二
	七	〇八六九	〇二三〇	七〇九	七二二三	三
	六	八二五九	二七四〇	〇四八	二一三三	四
	五	五七三九	五二六〇	二七七	七九三三	五
	四	三二二九	七七七〇	五〇七	二八四三	六
	三	〇七〇九	〇三九〇	七三六	七六五三	七
	二	七一九八	三八〇一	九六五	二五六三	八
	一	五六七八	五三二一	一〇五	七三七三	九
	二〇	二一六八	八八三一	四三四	一二八三	〇八
	九	〇六四八	〇四五一	六六三	六〇九三	一
	八	七〇三八	三九六一	八九二	一九九三	二
	七	五五一八	五四八一	〇三二	六七〇四	三
	六	二〇〇八	八九九一	二六一	〇六一四	四
	五	〇五八七	〇五一二	五九〇	五四二四	五
	四	七九六七	三〇三二	七二〇二七八九	九二三四	六
	三	五四五七	五五四二	九五九	四一四四	七
	二	二九三七	八〇六二	一九八	九九四四	八
	一	〇四二七	〇六七二	三二八	三八五四	九
	一〇	七八〇七四〇〇一	三一九二	五五七一七八九	八六六四	〇九
八四		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	一四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五九〇六 二四九五 九八七五 六三六五 三八四五	五〇九三四九九 八五〇四 一一二四 四六三四 七一五四	六二七 九五六 三九五 六二五 九五四	一三六九一八九 八一七九 四〇八九 〇九八九 六七九九	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	一三三五 八七一五 五二〇五 二七八四 九一七四	九六六四 二二八四 五七九四 八二一五 一八二五	三九三 六二三 九五二 二九一 六二一	二六〇〇二八九 八四一〇 四三二〇 〇二三〇 六〇四〇	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六六五四 四一四四 一六二四 八〇一四 五五九三	四三四五 六八五五 九三七五 二九八五 五四〇六	九五〇五七八九 二九九 五二九 八五八 一九七	二九四〇 八七五〇 四六六〇 〇五七〇 六三八〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	三〇八三 〇五六三 七九四三 四四三三 二九一三	七九一六 〇五三六 三〇五六 六五六六 八〇八六	四二七 七五六 〇九五 三二五 六五四	二二九〇 七〇〇一 三九〇一 九七一 五六二一	六 七 八 九 〇五	八 十 三
九 八 七 六 五	九三〇三 六八八二 三三七二 一八五二 八二四二	一六九六 四一一七 七六二七 九一四七 二七五七	九八三 二二三 五五二 八八一 一二一	〇五三一 六三四一 一二五一 七〇六一 三九六一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	五七二二 三二一二 〇七九一 七一八一 五六六一五〇〇一	五二七七 七七八七 〇三〇八 三八一八 五三三八	三五〇四七八九 六八九 九一九 二五八 四八七三七八九	八七七一 四六八一 九四九一 四三〇二 〇二一二	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一四
八 十 三	九	四八六〇	六一三九三九九	四一七	〇三〇七一八九	一
	八	一三五〇	九六四九	八四六	七一七	二
	七	八七三〇	二二六九	二八五	四〇二七	三
	六	五二二〇	五七七九	六一五	一九二七	四
	五	二七〇〇六〇〇一	八二九九	〇五四	九七三七	五
	四	九一九九	一八〇〇四九九	四八三	六六四七	六
	三	六六七九	四三二〇	八一三	三五五七	七
	二	二一六九	八八三〇	二五二	〇四六七	八
	一	九五四九	一四五〇	六八一	六二七七	九
	九〇	六〇三九	四九六〇	〇二一	三一八七	〇一
	九	三五一九	七四八〇	四五〇七七八九	〇〇九七	一
	八	〇〇〇九	〇〇〇一	七八九	七八九七	二
	七	七四八八	三五一一	一二九	四七〇八	三
	六	四九六八	六〇三一	五五八	一六一八	四
	五	一四五八	九五四一	九八七	七四二八	五
	四	八八三八	二一六一	三二七	四三三八	六
	三	六三二八	四六七一	六五六	一二四八	七
	二	三八〇八	七一九一	〇九五	七〇五八	八
	一	〇三九七	〇七〇二	四二五	四九五八	九
	八〇	七七七七	三二二二	七五四	一八六八	〇二
	九	四二六七	六七三二	一九三	七六七八	一
	八	一七四七	九二五二	五二三	四五八八	二
	七	八一三七	二八六二	八五二	〇四九八	三
	六	五六一七	五三八二	二九一	七二〇九	四
	五	二一〇七	八八九二	五二一	三一一九	五
	四	九五八六	一四一三	九五〇六七八九	〇〇二九	六
	三	六〇七六	四九二三	二九九	六八二九	七
	二	三五五六	七四四三	六二九	二七三九	八
	一	〇〇四六	〇〇六三	九五八	九五四九	九
	七〇	八四二六五〇〇一	二五七三	三九七五七八九	五四五九	〇三
八四		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五一二二 二六〇二 九〇九一 六五七一 二〇六一	五八七七三九九 八三九七 一九〇八 四四二八 八九三八	二七三 六〇三 一四二 五七一 九〇一	七五一六一八九 四四二六 二三三六 九一四六 七〇五六	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 〇	九四四一 六九二一 三四一一 〇九九〇 七三八〇六〇〇一	一五五八 四〇七八 七五八八 〇一〇九 三六一九	三四〇八七八九 七七九 二一九 六四八 〇八七七七八九	四九五六 一八六六 八六七六 六五八六 三四九六	六 七 八 九 〇百	
九四						
	切正	切餘	線正	線餘		八 十 二

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇四
八 十 二	九 八 七 六 五	三一八六 〇六六六 六〇五六 三五三六 〇〇二六	七八一三三九九 〇四三三 四九四三 七四六三 〇〇八三	二三三 七六二 二〇二 七三一 二七〇	九一五三一八九 七〇六三 六九六三 四八七三 二七八三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	六四〇六 三九八五 〇四七五 六八五五 三三四五	四五九三 七〇一四 〇六二四 四一四四 七六五四	七〇〇〇八八九 二四九 七七八 一一八 六四七	〇六九三 九四〇四 七三一四 五二二四 三一三四	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	〇八二五 六二一五 三七九四 〇二八四 七六六四	〇二七四 四七八四 七二〇五 〇八一五 三三三五	一八六 六一六 〇五五 五八四 〇二四	一〇四四 九八四四 七七五四 五六六四 三五七四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	三一五四 〇六三四 七〇二四 三五〇四 〇〇九三	七八四五 〇四六五 三九七五 七四九五 〇〇一六	五五三 九八二 四二二 八五一 三九〇	一四八四 九二九四 七一〇五 五〇一五 三九一五	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	七四七三 四九五三 一四四三 七八二三 四三一三	三五二六 六〇四六 九五五六 三一七六 六六八六	八二〇九七八九 二六九 七九八 一三八 六六七	一八二五 八六三五 六五四五 四四五五 二三六五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	一八九二 八二八二 五七六二 一二五二 八六三二六〇〇一	九一〇七 二七一七 五二三七 九七四七 二三六七	〇〇七 四三六 九六五 三〇五 八三四八七八九	九一七五 七〇八五 四九八五 二八九五 九六〇六	六 七 八 九 〇九
	九四	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	九一四一 五六二一 二一一一 八五九〇 四〇八〇	一八五八二九九 五三七八 八八八八 二四〇九 六九一九	一七二 七〇二 三四一 八七〇 四一〇二八八九	三五八〇一八九 二四九〇 一三〇一 〇二一一 〇一二一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	一五六〇 七九四〇 四四三〇 〇九一〇 六三〇〇七〇〇一	九四三九 三〇五九 六五六九 〇一八九 四六九九	〇五九 五八八 一二八 六五七 二九六	九九二一 八八三一 七七四一 六六五一 五五六一	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	三八八九 九二七九 六七五九 二二四九 九六二九	七一一〇三九九 一七二〇 四二四〇 八七五〇 一三七〇	七二六 三六五 八九四 四三四 九六三	四四七一 三三八一 二二九一 一一〇二 〇〇一二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	五一一九 二六九八 八〇八八 五五六八 一〇五八	五八八〇 八三〇一 二九一一 五四三一 九九四一	四〇三 〇四二 五七一 〇一一 六四〇一八八九	九八一二 八七二二 七六三二 六五四二 四四五二	六 七 八 九 〇五	八 十 二
九 八 七 六 五	八四三八 四九一八 一四〇八 七八八七 四三七七	二五六一 六〇八一 九五九一 三一一二 六六二二	一八九 六一九 一五八 六八七 二二七	三三六二 二二七二 一一八二 九九八二 八八九二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	〇八五七 七二四七 三七二七 〇二一七 七六九六六〇〇一	〇二四二 三七五二 七二七二 〇八八二 三三〇三	七五六 二九五 七二五 二六四 七九三〇八八九	六七〇三 五六一三 三五二三 二四三三 〇三四三	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇四
八 十 一	九 八 七 六 五	三三〇六 九七八五 五二七五 一七五五 七一四五	七六九三二九九 一二一四 五七二四 九二四四 三八五四	〇九一 七二一 三六〇四八八九 九九九 六三九	八五一八〇八九 八四二八 八三三八 九二四八 九一五八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	三六二五 九〇一五 五五九四 一〇八四 八四六四	七三七四 一九八四 五四〇五 九九一五 二五三五	二七八 八〇八 四四七 一八六 七一六	九〇六八 九九六八 九八七八 九七八八 九六九八	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	四九四四 〇四三四 六八一四 二三〇四 八七八三	六〇五五 〇六六五 四一八五 八六九五 二二一六	三五五 九八四 五二四 一六三 七九二	九五〇九 九四一九 九三二九 九二三九 九一四九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	五二七三 一七五三 七一四三 三六二三 〇一一三	五七二六 九二四六 三八五六 七三七六 〇九八六	三三二 九六一 五〇一 一四〇三八八九 七七九	九〇五九 九九五九 八八六九 八七七九 八六八九	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	六五九二 二〇八二 八四六二 五九四二 一四三二	四四〇七 八九一七 二五三七 五〇五七 九五六七	三一九 九四八 五八七 一二七 七五六	七五九九 七四〇〇一八九 七三一〇 六二二〇 六一三〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	七八一二 四三〇二 〇八八一 六二七一 三七五一七〇〇一	三一八七 六六九七 〇二一八 四七二八 七二四八	三九五 八二五 四六四 〇〇四 六三三二八八九	五〇四〇 五九四〇 四八五〇 四七六〇 三六七〇	六 七 八 九 〇三
	九四	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	九三	中 法 四 線
九	二七五七	八二四二二九九	五二八	三五二七〇八九	一	中 法 四 線
八	八一四七	二八五二	二六七	四四三七	二	
七	四六二七	六三七二	九九六	四三四七	三	
六	〇一一七	〇九八二	五三六	五二五七	四	
五	六五九六	四四〇三	二七五	五一六七	五	
四	二〇八六	八九一三	八〇五	六〇七七	六	
三	八四六六	二五三三	五四四	六九七七	七	
二	四九四六	六〇五三	一八三	七八八七	八	
一	〇四三六	〇六六三	八一三	七七九七	九	
〇	六八一六七〇〇一	四一八三	四五二四八八九	七六〇八	〇百	
〇五						八 十
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九三
八 十	九 八 七 六 五	七九一二 三四〇二 九八八一 四三七一 〇八五一	三〇八七一九九 七五九七 一一一八 六六二八 〇二四八	七一七 五五六 二九五 九二五 六六四	〇二五四〇八九 二一六四 三〇七四 五九七四 六八八四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	六二四一 二七二一 七一一一 三六九〇 九〇八〇	四七五八 八二七八 三八八八 七三〇九 一九一九	三〇四 一四三 八七二 五一二 二五一	八七九四 九六〇五 〇六一五 二五二五 三四三五	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	五五六〇 〇〇五〇 六四三〇 二九一〇 八三〇〇八〇〇一	五四三九 〇〇五九 四五六九 八〇八九 二六九九	九八〇 六二〇六八八九 三六九 〇〇九 七三八	四三四五 六二五五 七一六五 八〇七五 九九七五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	四八八九 〇三七九 五七五九 一二四九 七六二九	六一一〇二九九 〇七二〇 五二四〇 九七五〇 三三七〇	四七七 一一七 八四六 五八五 二二五	〇九八五 一八九五 二七〇六 三六一六 四五二六	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	三一一九 九五九八 五〇八八 一五六八 七九四八	七八八〇 一四〇一 五九一一 九四三一 三〇五一	八五四 五九三 二三三 九六二 五〇二	五四三六 六三四六 七二五六 八一六六 九〇七六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	三四三八 八八一八 四三〇八 〇八八七 六二七七七〇〇一	七五六一 二一八一 六六九一 〇二一二 四七二二	二四一 九七〇 六一〇五八八九 二五九 九八八四八八九	〇〇八六 〇九八六 一八九六 二七〇七 三六一七	六 七 八 九 〇九
	〇五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	九三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	二三八六 七七六六 二二五六 八六三六 三一二六	八六一三一九九 三二二三 八七四三 二三六三 七八七三	九八五 七二五 五六四 三〇四 一四三	八五七一〇八九 〇五八一 三四九一 五三〇二 八二一二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	九五〇六 四〇九五 〇五七五 五九五五 〇四四五	一四九三 六九〇四 〇五二四 五〇四四 〇六五四	九七二 六一二 四五一 二九〇 〇三〇八八八九	〇二二二 二一三二 五〇四二 七九四二 九八五二	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六八二五 一三一五 七七九四 二二八四 八六六四	四一七四 九六八四 三二〇五 八七一五 二三三五	八六九 五〇九 三四八 一八七 八一七	二八六二 四七七二 六六八二 八五九二 〇五〇三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	三一五四 九五三四 四〇二四 〇五〇四 六九八三	七八四五 一四六五 六九七五 〇五九五 四〇一六	六五六 三九五 一三五 九六四 六〇四	二四一三 五三二三 七二三三 九一四三 一一五三	六 七 八 九 〇五	七 十 九
九 八 七 六 五	一四七三 七八五三 二三四三 八七二三 三二一三	九五二六 三一四六 八六五六 二二七六 七七八六	四四三 一八二 九一二 六五一 三九〇	二〇六三 四九六三 六八七三 八七八三 〇七九三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	九六九二 五一八二 〇六六二 六〇五二 二五三二八〇〇一	一三〇七 五八一七 〇四三七 四九四七 八四六七	一三〇七八八九 八六九 五〇九 三四八 〇八七六八八九	二六〇四 三五一四 五四二四 七三三四 八二四四	六 七 八 九 〇六	
切正                  切餘                  線正                  線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九三
七 十 九	九	六七四一	四二五八〇九九	一四四	五六九八九七九	一
	八	一二三一	九七六八	〇八三	九五〇九	二
	七	六六一一	四三八八	八一三	二五一九	三
	六	一一〇一	九八九八	七五二	六四二九	四
	五	六五八〇	四四一九	五九一	九三三九	五
	四	一〇七〇	九九二九	四三一	三三四九	六
	三	六四五〇	四五四九	二七〇	六二五九	七
	二	一九三〇	九〇六九	一一〇〇九八九	〇二六九	八
	一	六三二〇	四六七九	九四九	三一七九	九
	九〇	二八〇〇九〇〇一	八一九九	八八八	六〇八九	〇一
	九	七二九九	三七〇〇一九九	六二八	九九八九	一
	八	二七七九	八二二〇	四六七	三九九九	二
	七	七一六九	三八三〇	三〇七	六八〇〇〇八九	三
	六	二六四九	八三五〇	一四六	九七一〇	四
	五	七〇三九	三九六〇	九七五	二七二〇	五
	四	三五一九	七四八〇	八一五	五六三〇	六
	三	八九九八	二〇〇一	六五四	八五四〇	七
七 十 九	二	三四八八	七五一一	四九三	一五五〇	八
	一	八八六八	二一三一	二三三	四四六〇	九
	八〇	三三五八	七六四一	一七二	七三七〇	〇二
	九	九七三八	一二六一	九〇二	〇三八〇	一
	八	四二二八	六七七一	七四一	三二九〇	二
	七	九六〇八	一三九一	五八〇	六一〇一	三
	六	四一九七	六八〇二	三二〇九八八九	九〇一一	四
	五	〇六七七	〇四二二	一六九	一〇二一	五
	四	五〇六七	五九三二	九九八	四九二一	六
	三	〇五四七	〇五五二	七三八	七八三一	七
	二	六九二七	四〇七二	五七七	〇八四一	八
	一	一四一七	九五八二	三一七	二七五一	九
	七〇	六八九六八〇〇一	四一〇三	一五六八八八九	五六六一	〇三
	〇五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	八三	中 法 四 線
九	六二〇三	四七九六〇九九	四五〇一九八九	八二〇八九七九	一	中 法 四 線
八	一七八二	九二一七	三九九	二二一八	二	
七	六一七二	四八二七	二三九	六一二八	三	
六	一六五二	九三四七	〇七八	〇一三八	四	
五	六〇四二	四九五七	九〇八	三〇四八	五	
四	一五二二	九四七七	八四七	七九四八	六	
三	六九〇二	四〇九七	七八六	一九五八	七	
二	一四九一	九五〇八	五二六	五八六八	八	
一	六八七一	四一二八	四六五	八七七八	九	
〇	一三六一九〇〇一	九六三八	三〇五〇九八九	二七八八	〇百	
一五						七 十 八
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八三
七 十 八	九 八 七 六 五	四八六七 九二五七 三七三七 八一二七 二六〇七	六一三二〇九九 一七四二 七二六二 二八七二 八三九二	〇八八 九一八 九五七 八九六 八三六	六九一五九七九 一九二五 五八三五 〇八四五 五七五五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	七〇九六 二五七六 六九五六 一四四六 六八二六	三九〇三 八四二三 四〇四三 九五五三 四一七三	七七五 六一五 六五四 五九三 四三三	〇七六五 五六七五 九五八五 四五九五 九四〇六	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	〇三一六 五七九五 〇二八五 四六六五 九〇五五	〇七八三 五二〇四 〇八一四 六三三四 一九四四	三七二 三一二 二五一 一九〇 〇三〇二九八九	三四一六 八三二六 二三三六 七二四六 一二五六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	四五三五 九九一五 三四〇五 八八八四 三三七四	六四六四 一〇八四 七五九四 二一一五 七六二五	九六九 九〇九 八四八 七八七 六二七	六一六六 〇一七六 四〇八六 九九八六 三九九六	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	八七五四 二二四四 七六二四 二一一四 七五九三	二二四五 八七五五 三三七五 八八八五 三四〇六	五六六 四〇六 三四五 二八四 一二四	七八〇七 二八一七 六七二七 〇七三七 四六四七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	二〇八三 七四六三 一九四三 六三三三 一八一三九〇〇一	八九一六 三五三六 九〇五六 四六六六 九一八六	〇六三 九九二 八三二 六七一 五一一一九八九	八五五七 二五六七 六四七七 〇四八七 四三九七	六 七 八 九 〇九
	一五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	八三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	三五三二 七九一二 二四〇二 六八八一 〇三七一	七四六七九八九 三〇八七 八五九七 四一一八 〇七二八	六八六 六二六 六六五 六〇五 六四四	三三三二九七九 九二四二 五二五二 一二六二 六一七二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	四七五一 八一四一 三六二一 七〇一一 一五九〇	六二四八 二八五八 七三七八 三九八八 九四〇九	六八三 六二三 六六二 六〇二 六四一	二一八二 八〇九二 四〇〇三 九九〇三 五九一三	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六九七〇 〇四六〇 四八四〇 九二三〇 三七一〇	四〇二九 〇六三九 六一五九 一七六九 七二八九	六八〇 六二〇四九八九 六六九 六〇九 六四八	一九二三 六八三三 二八四三 七七五三 三七六三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	七一〇〇〇一〇一 二六八九 六〇七九 〇五五九 五九三九	三八九九 八三一〇〇九九 四九二〇 〇五四〇 五〇六〇	五八七 五二七 五六六 五〇六 四四五	八六七三 四六八三 九五九三 四五〇四 〇五一四	六 七 八 九 〇五	七 十 七
九 八 七 六 五	九三二九 四八〇九 八二九八 三七七八 七一六八	一六七〇 六一九〇 二七〇一 七二二一 三八三一	四八四 四二四 三六三 三〇三 三四二	五四二四 〇四三四 五三四四 〇三五四 六二六四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	二六四八 六〇三八 一五一八 五九九七 〇四八七九〇〇一	八三五一 四九六一 九四八一 五〇〇二 〇六一二	二八一 二二一 一六〇 一〇〇三九八九 〇四九二九八九	一二七四 六一八四 一一九四 六〇〇五 一〇一五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八三
七 十 七	九 八 七 六 五	四三〇七 八七八六 二二七六 五六五六 九〇四六	六六九二九八九 二二一三 八七二三 五三四三 一九五三	三七四 四一四 四五三 五九二 六三二	九三四九八七九 六三五九 三三六九 〇三七九 七二八九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	三五二六 七九〇六 一四九五 五八七五 八二六五	七四七三 三〇九三 九五〇四 五一二四 二七三四	六七一 七一 八五〇六九八九 八九九 九三九	三二九九 〇二〇〇九七九 七一一〇 四一二〇 〇一三〇	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	二七四五 六一三五 〇六一五 四〇〇五 八四八四	八二五四 四八六四 〇四八四 六九九四 二五一五	九七八 〇二八 〇六七 一〇七 一四六	七〇四〇 四〇五〇 〇〇六〇 七九六〇 三九七〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	二九六四 六三五四 〇八三四 四二二四 八六〇四	八〇三五 四六四五 〇二六五 六七七五 二三九五	二八五 二二五 三六四 三〇四 三四三	〇九八〇 六八九〇 三八〇一 九七一一 五七二一	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	二一九三 六五七三 〇〇六三 四四四三 八八二三	八八〇六 四四二六 〇〇四六 六五五六 二一七六	四八二 四二二 四六一 五〇一 五四〇五九八九	二七三一 八六四一 四六五一 〇六六一 七五七一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	三三一三 七七九二 一二八二 五六六二 九〇五二〇一〇一	七六八六 三二〇七 九七一七 五三三七 一九四七	五八九 五二九 六六八 六〇八 六四七四九八九	三五八一 九四九一 五四〇二 一四一二 七三二二	六 七 八 九 〇三
	一五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		七三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七九五八 一四四八 四八二八 八二一八 二七九七	三〇四一九八九 九五五一 六一七一 二七八一 八二〇二	四六〇 五〇〇七九八九 六四九 七八八 八二八	七六四八八七九 五六五八 二六六八 九五七八 六五八八	一 二 三 四 五					
四 三 二 一 〇	五一八七 九五六七 三〇五七 六四三七 〇九一七〇一〇一	五八一二 一四三二 七九四二 四五六二 〇一八二	九六七 〇一七 一五六 一九五 二三五六九八九	四五九八 一五〇九 八四一九 五四二九 二四三九	六 七 八 九 〇百					
二五										
切正		切餘		線正		線餘			七十六	

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七三
九 八 七 六 五	九	四九二三	六〇七六八八九	六二八	二三五五八七九	一
	八	七三一三	三六八六	七六七	〇三六五	二
	七	〇八九二	〇二〇七	九〇七	八二七五	三
	六	四二八二	六七一七	〇五六	七二八五	四
	五	七六六二	三三三七	二九五	五二九五	五
四 三 二 一 三〇	四	〇一五二	〇九四七	三三五	三二〇六	六
	三	四五三二	六四六七	五七四	一二一六	七
	二	七九一二	三〇八七	六一四	九一二六	八
	一	〇四〇二	〇六九七	八五三	八一三六	九
	三〇	四八八一	六一一八	九九二	六一四六	〇七
九 八 七 六 五	九	七二七一	三七二八	一四二	四一五六	一
	八	〇七五一	〇三四八	二八一	二一六六	二
	七	四一四一	六八五八	三二一	〇一七六	三
	六	七五二一	三四七八	五六〇	八〇八六	四
	五	〇〇一一	〇〇九八	六〇〇八九八九	六〇九六	五
四 三 二 一 二〇	四	四四九〇	六五〇九	七四九	三〇〇七	六
	三	七八七〇	三一二九	九八八	一〇一七	七
	二	一三六〇	九六三九	〇三八	九九一七	八
	一	四七四〇	六二五九	一七七	七九二七	九
	二〇	八一三〇	二八六九	二一七	五九三七	〇八
七 十 六	九	一六一〇	九三八九	三五六	二九四七	一
	八	五〇〇〇一一〇一	五九九九	五九五	〇九五七	二
	七	八四八九	二五一〇九八九	六三五	八八六七	三
	六	二九六九	八〇三〇	七七四	五八七七	四
	五	五三五九	五六四〇	八一四	三八八七	五
四 三 二 一 一〇	四	九七三九	一二六〇	九五三	〇八九七	六
	三	二二二九	八七七〇	〇〇三	八七〇八	七
	二	六六〇九	四三九〇	一四二	五七一八	八
	一	〇一九八	〇九〇一	二八一	三七二八	九
	一〇	三五七八〇一〇一	七四二一	三二一七九八九	〇七三八	〇九
二五		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	七三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	四〇〇八 七四八七 〇九六七 三三五七 五七三七	六九九一八八九 三五一二 〇一三二 七六四二 五二六二	八六五 〇一五 二五四 五九三 七三三	四六五二八七九 三六六二 三六七二 二六八二 一六九二	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	八一二七 一六〇七 四〇九六 七四七六 〇九五六	二八七二 九三九二 六九〇三 三五二三 〇一四三	九七二 一二二 三六一 五〇一 七四〇〇〇九九	一六〇三 〇六一三 九五二三 八五三三 八五四三	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	三三四六 六七二六 九一一六 一六九五 四〇八五	七六五三 四二七三 一八八三 九三〇四 六九一四	九八九 一三九 三七八 五一八 七五七	七五五三 六五六三 五五七三 四五八三 三五九三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	七四六五 〇九四五 三三三五 六七一五 〇二〇五	三五三四 〇一五四 七六六四 四二八四 〇八九四	九九六 一四六 三八五 五二五 七六四	二五〇四 一五一四 九四二四 八四三四 七四四四	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	三六八四 六〇七四 九四五四 二九三四 五三二四	七三一五 四九二五 一五四五 八〇六五 五六七五	八〇四 〇五三 二九二 四三二 六七一	六四五四 五四六四 三四七四 二四八四 一四九四	一 二 三 四 五	七 十 五
四 三 二 一 四〇	八七〇四 一二九三 四六七三 八〇六三 一五四三一〇一	二二九五 九七〇六 六三二六 二九三六 九四五六	七一一 九五〇 一〇〇九九八九 二四九 四八八八九八九	九三〇五 八三一五 六三二五 五三三五 三三四五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七三
七 十 五	九 八 七 六 五	八二七二 〇七五二 三一四二 五五二二 七九〇二	二七二七七八九 〇三四七 七八五七 五四七七 三〇九七	一九二 四三二 七七一 〇二一 三六〇	四六五九七七九 四六六九 五六七九 五六八九 六六九九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	〇四九一 二八七一 四二六一 七六四一 九〇三一	〇六〇八 八一二八 六七三八 三三五八 一九六八	六〇〇二〇九九 八四九 一九八 四三八 六七七	六六〇〇八七九 六六一〇 七六二〇 七六三〇 七六四〇	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	二五一一 四九九〇 七三八〇 九七六〇 二二五〇	八四八八 六〇〇九 三六一九 一二三九 八七四九	九一七 二六六 四〇六 七四五 〇九四	七六五〇 七六六〇 八六七〇 八六八〇 八六九〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	四六三〇 七〇二〇 九四〇〇二一〇一 二九八九 五三七九	六三六九 三九七九 一五九九 八〇一〇八八九 五六二〇	二三四 五七三 七一三 〇六二 二〇二	八六〇一 八六一一 八六二一 八六三一 八六四一	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	七七五九 〇二四九 二六二九 五〇一九 八四九八	三二四〇 〇八五〇 八三七〇 五九八〇 二五〇一	五四一 七八〇 九二〇一〇九九 二七九 四一九	七六五一 七六六一 七六七一 七六八一 六六九一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	〇九七八 三三六八 六七四八 九一三八 一六一八一〇一	〇一二一 七六三一 四二五一 一八六一 九三八一	七五八 九九七 一四七 三八六 六二六〇〇九九	六六〇二 六六一二 五六二二 五六三二 四六四二	六 七 八 九 〇三
	二五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	六〇三四 八四一四 〇九九三 二三八三 四七六三	四九六五七八九 二五八五 〇一〇六 八六一六 六二三六	二六八 五〇八 八四七 一九六 四三六	六五五八七七九 七五六八 八五七八 九五八八 〇六九八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	七一五三 九五三三 一〇二三 三四〇三 六八八二二一〇一	三八四六 一四六六 九九七六 七五九六 四一一七	七七五 〇二五 三六四 六〇四 九四三二〇九九	〇六〇九 一六一九 二六二九 二六三九 三六四九	六 七 八 九 〇百	
三五						
	切正	切餘	線正	線餘		七十四

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六三
七 十 四	九 八 七 六 五	八四〇九 〇九八八 二三七八 三七五八 五一四八	二五九〇七八九 〇一一一 八六二一 七二四一 五八五一	一六五 四〇五 八四四 一九三 五三三	二一五五七七九 四一六五 六一七五 八一八五 〇二九五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	七五二八 九九〇八 〇四九七 二八七七 四二六七	三四七一 一〇九一 〇六〇二 八一二二 六七三二	九七二 二二二 六六一 九〇一 三五〇四〇九九	二二〇六 四二一六 五二二六 七二三六 九二四六	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	六六四七 八〇三七 九四一七 一九九六 三三八六	四三五二 二九六二 一五八二 九〇〇三 七六一三	六九九 〇四九 三八八 七二八 〇七七	一三五六 二三六六 四三七六 五三八六 七三九六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	五七六六 七一五六 九五三六 一〇二六 三四〇六	五二三三 三八四三 一四六三 九九七三 七五九三	三一七 七五六 〇〇六 四四五 七八四	八三〇七 〇四一七 一四二七 三四三七 四四四七	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	五八八五 七二七五 九六五五 一一四五 三五二五	五一一四 三七二四 一三四四 九八五四 七四七四	〇三四 三七三 七一三 〇六二 三〇二	五四五七 七四六七 八四七七 九四八七 〇五九七	一 二 三 四 五
七 十 四	四 三 二 一 一〇	五九〇五 七三九四 九七七四 一二六四 三六四四二一〇一	五〇九四 三六〇五 一二二五 九七三五 七三五五	六四一 九八〇 三三〇三〇九九 六七九 九一九二〇九九	一五〇八 二五一八 三五二八 四五三八 五五四八	六 七 八 九 〇九
	三五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	六〇八三 七四六三 八八四三 〇三三三 一七一三	四九一六六八九 三五三六 二一五六 〇七六六 九二八六	一四二 五八一 九二一 四七〇 八一〇六〇九九	五三四二七七九 八三五二 一四六二 四四七二 七四八二	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	二一〇三 三五八二 五九六二 六三五二 七七三二	八八九六 七四一七 五〇三七 四六四七 三二六七	二六九 六〇九 〇五八 四九七 九三七	〇五九二 三五〇三 六五一三 九五二三 一六三三	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	九一二二 〇六〇二 一〇九一 三四七一 四八五一	一八七七 〇四九七 九九〇八 七五二八 六一四八	三八六 七二六 一七五 五一五 九五四	四六四三 七六五三 〇七六三 二七七三 五七八三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	五二四一 七六二一 八〇一一 〇五九〇 一九七〇	五七五八 三三七八 二九八八 〇五〇九 九〇二九	三〇四 七四三 一九二 五三二 九七一	八七九三 〇八〇四 三八一四 五八二四 八八三四	六 七 八 九 〇五	七 十 三
九 八 七 六 五	三三六〇 四七四〇 六一三〇 七五一〇三一〇一 九九九九	七六三九 六二五九 四八六九 三四八九 一〇〇〇七八九	三二一 七六〇 〇一〇五〇九九 四五九 八九八	〇九四四 二九五四 五九六四 七九七四 九九八四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	〇四八九 二八六九 三二五九 五六三九 七〇二九二一〇一	〇六一〇 八一三〇 七七四〇 五三六〇 三九七〇	二四八 六八七 九二七 三七六 七一六四〇九九	二〇〇五 四〇一五 六〇二五 八〇三五 〇一四五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六三
七 十 三	九	〇八五八	〇二四一六八九	三〇九	三二三九六七九	一
	八	〇二四八	〇八五一	七四八	七二四九	二
	七	一六二八	九三七一	二九七	一三五九	三
	六	二〇一八	八九八一	七三七	六三六九	四
	五	二四九七	八五〇二	二八六	〇四七九	五
	四	三八七七	七一二二	七二六	四四八九	六
	三	四二六七	六七三二	二七五	八四九九	七
	二	四六四七	六三五二	六一五	二五〇〇七七九	八
	一	五〇三七	五九六二	一六四	六五一〇	九
	九〇	六四一七	四五八二	六〇四	〇六二〇	〇一
	九	七八九六	三一〇三	一五三	四六三〇	一
	八	七二八六	三七一三	五九二	八六四〇	二
	七	八六六六	二三三三	〇四二	二七五〇	三
	六	九〇五六	一九四三	五八一	六七六〇	四
	五	〇五三六	〇五六三	九二一	九七七〇	五
	四	一九一六	九〇八三	四七〇	三八八〇	六
	三	二三〇六	八六九三	九一〇七〇九九	七八九〇	七
	二	三七八五	七二一四	三六九	〇九〇一	八
	一	四一七五	六八二四	八〇九	四九一一	九
	八〇	五五五五	五四四四	二五八	八九二一	〇二
	九	六九三五	四〇六四	七九七	一〇四一	一
	八	七三二五	三六七四	一四七	五〇五一	二
	七	八七〇五	二二九四	六八六	八〇六一	三
	六	九一九四	一八〇五	〇三六	二一七一	四
	五	〇六七四	〇四二五	五七五	五一八一	五
	四	一〇六四	九九三五	九一五	八一九一	六
	三	二四四四	八五五五	三六四	二二〇二	七
	二	三八二四	七一七五	八〇四	五二一二	八
	一	四二一四	六七八五	二五三	八二二二	九
	七〇	五六九三三一〇一	五三〇六	六九二六〇九九	一三三二	〇三
三五		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	四七一〇 五一〇〇四一〇一 五五八九 六九六九 六三五九	六二八九五八九 五八九九 五四一〇六八九 四〇三〇 四六四〇	二五四 八九三 三四三 八八二 三三二	八七二八六七九 三八三八 七八四八 二九五八 七九六八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	七七三九 七一二九 八五〇九 八九八八 九三七八三一〇一	三二六〇 三八七〇 二四九〇 二〇一一 一六二一	八七一 三二一 八六〇 三一〇八〇九九 八五九七〇九九	一〇八八 六〇九八 〇一〇九 四一一九 九一二九	六 七 八 九 〇百	
四五						
切正切餘線正線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五三
七 十 二	九 八 七 六 五	九六九四 九〇八四 九四六四 九八四四 九二三四	一三〇五五八九 一九一五 一五三五 一一五五 一七六五	〇九〇 六三〇〇一九九 一八九 七二九 三七八	一二一五六七九 六二二五 二三三五 八三四五 四四五五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	九六一四 九〇〇四 九四八三 九八六三 九二五三	一三八五 一九九五 一五一六 一一三六 一七四六	八一八 四六七 〇一七 五五六 一〇六	九四六五 五五七五 〇六八五 六六九五 二七〇六	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	九六三三 九〇二三 九四〇三 〇九八二 〇三七二	一三六六 一九七六 一五九六 〇一一七 〇七二七	六四五 二九四 七三四 三八三 八二三	七七一六 二八二六 八八三六 三九四六 八九五六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	〇七五二 〇一四二 〇五二二 〇九〇二 一三九一	〇三四七 〇九五七 〇五七七 〇一九七 九六〇八	四七二 九一二 四六一 〇一一 五五〇	四〇七六 九〇八六 四一九六 九一〇七 四二一七	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	一七七一 一一六一 一五四一 二九二一 二三一一	九二二八 九八三八 九四五八 八〇七八 八六八八	〇〇〇九〇九九 六四九 一九八 六三八 一八七	〇三二七 五三三七 〇四四七 五四五七 九四六七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	二七九〇 三一八〇 三五六〇 三九四〇 四三三〇四一〇一	八二〇九 七八一九 七四三九 七〇五九 六六六九	七二七 二七六 七一六 二六五 七〇五八〇九九	四五七七 九五八七 四六九七 九六〇八 三七一八	六 七 八 九 〇九
	四五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	二八七九 一二六九 〇六四九 〇〇三九 九三一九	八一二〇五八九 九七三〇 〇四五〇 〇〇七〇 一六八〇	〇一七 六五六 二〇六 九四五 五九四	八二九一六七九 五三〇二 二四一二 九四二二 六五三二	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	九七九八 八一八八 七五六八 七九四八 六三三八	一二〇一 二八一 三四三一 三〇五一 四六六一	一四四 七八三 三三三 〇八二 六二二	二六四二 九六五二 六七六二 三八七二 九八八二	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六七一八 五一〇八 五五八七 四九六七 四三五七	四二八一 五八九一 五四一二 六〇三二 六六四二	二七一 八一 四六〇 〇一〇一一九九 六五九	六九九二 三〇一三 九〇二三 六一三三 二二四三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	三七三七 三一二七 三五〇七 二九八六 二三七六	七二六二 七八七二 七四九二 八〇一三 八六二三	二〇九 八四八 四九七 〇四七 六八六	九二五三 五三六三 一四七三 八四八三 四五九三	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	二七五六 一一四六 一五二六 一九〇六 一三九五	八二四三 九八五三 九四七三 九〇九三 九六〇四	二三六 八七五 四二五 〇七四 五一四	〇六〇四 六六一四 三七二四 九七三四 五八四四	一 二 三 四 五	七 十 二
四 三 二 一 四〇	〇七七五 〇一六五 〇五四五 〇九二五 〇三一五四一〇一	〇三二四 〇九三四 〇五五四 〇一七四 〇七八四	一六三 七〇三 三五二 九九一 四四一〇一九九	一九五四 七九六四 三〇八四 九〇九四 五一〇五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五三
七 十 二	九	二一六四	八八三四八九	一一三	〇〇七八五七九	一
	八	一五四四	九四五五	八五二	八〇八八	二
	七	九八二四	一一七五	五〇二	六一九八	三
	六	八二一四	二七八五	二五一	四二〇九	四
	五	七六九三	三三〇六	九九〇	二三一九	五
	四	六〇八三	四九一六	六四〇三一九九	〇四二九	六
	三	四四六三	六五三六	三九九	八四三九	七
	二	三八四三	七一五六	九三九	六五四九	八
	一	二二三三	八七六六	六八八	四六五九	九
	九〇	一六一三	九三八六	三三八	二七六九	〇一
	九	〇〇〇三	〇〇〇七	〇八七	〇八七九	一
	八	九三八二	一六一七	六二七	七八八九	二
	七	八七六二	二二三七	三七六	五九九九	三
	六	七一五二	三八四七	〇二六	三〇一〇六七九	四
	五	六五三二	四四六七	六六五	一一二〇	五
	四	五九一二	五〇八七	三一五	八一三〇	六
	三	四三〇二	六六九七	九五四	六二四〇	七
	二	三七八一	七二一八	六〇四	三三五〇	八
	一	二一七一	八八二八	三五三	一四六〇	九
	八〇	一五五一	九四四八	九九二	八四七〇	〇二
	九	〇九三一	〇一六八	六四二	六五八〇	一
	八	九二二一	一七七八	二九一	三六九〇	二
	七	八六〇一	二三九八	九三一	〇七〇一	三
	六	七〇九〇	三九〇九	五八〇	八七一一	四
	五	六四七〇	四五二九	一三〇二一九九	五八二一	五
	四	六八五〇	四一四九	八七九	二九三一	六
	三	五二四〇	五七五九	四二九	〇〇五一	七
	二	四六二〇	六三七九	一七八	七〇六一	八
	一	三〇一〇五一〇一	七九八九	七一八	四一七一	九
	七〇	三四九九四一〇一	七五〇〇五八九	三六七一一九九	一二八一	〇三
四五		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	六二二六 四六〇六 三〇九五 二四七五 〇八五五	四七七三四八九 六三九三 七九〇四 八五二四 〇二四四	一四八 八八七 六三七 三八六 〇三六	五一六七五七九 四二七七 三三八七 一四九七 〇五〇八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	九一四五 七五二五 六九〇五 五三九四 三七七四五一〇一	一八五四 三四七四 四〇九四 五六〇五 七二二五	七七五 四二五 一七四 八一四 五六三三一九九	八五一八 六六二八 五七三八 三八四八 一九五八	六 七 八 九 〇百	
五五						
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四三
七十	九 八 七 六 五	一八〇一 九一九〇 七五七〇 四九五〇 二三四〇	九一九八三八九 一八〇九 三四二九 六〇四九 八六五九	九一四 七六三 五一三 二六二 〇一二	九三三四五七九 九四四四 八五五四 八六六四 八七七四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	〇七二〇 八〇一〇六一〇一 六四九九 四八七九 二二六九	〇三七九 二九八九 四五〇〇四八九 六一二〇 八七三〇	八五一 五〇一 三五〇 〇〇〇五一九九 八四九	七八八四 七九九四 七〇一五 六一二五 六二三五	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	〇六四九 八九二九 七三一九 五七九八 三一八八	〇四五〇 二〇七〇 三六八〇 五二〇一 七八一一	五九八 三四八 〇九七 八三七 五八六	五三四五 四四五五 四五六五 三六七五 二七八五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	一五六八 九八四八 七二三八 六六一八 四〇〇八	九四三一 一一五一 三七六一 四三八一 六九九一	三三六 〇八五 七二五 五七四 二二四	二八九五 一九〇六 〇〇二六 九〇三六 八一四六	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	二四八七 〇八六七 九一五七 七五三七 五九一七	八五一二 〇二三二 一八四二 三四六二 五〇八二	九六三 七一三 四六二 一一二 八五一	七二五六 六三六六 五四七六 四五八六 三六九六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	四三〇七 二七八六 一一七六 九四五六 八八三六五一〇一	六六九二 八二一三 九八二三 一五四三 二一六三	六〇一 三五〇 〇〇〇四一九九 七四九 四九八三一九九	二七〇七 一八一七 九八二七 八九三七 七〇五七	六 七 八 九 〇九
	五五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五五九五 二九七五 九二六五 七六四五 四〇三五	五四〇四三八九 八〇二四 一七三四 三三五四 六九六四	〇八九 八二九 七七八 五二八 三七七	五二〇一五七九 六三一 七四二 八五三一 九六四一	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	一四一五 九七九四 六一八四 三五六四 一九四四	九五八四 一二〇五 四八一五 七四三五 九〇五五	一二七 九六六 七一六 六六五 四一五	〇八五一 一九六一 二〇八一 二一九一 三二〇二	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	八二三四 五六一四 三〇〇四 〇四八三 八七六三	二七六五 五三八五 七九九五 〇六一六 二二三六	二六四 〇一四 八五三 六〇三 四五二	四三一 四四二 五五三 六六四 六七五	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	五一五三 三五三三 〇九一三 八二〇三 六六八二	五八四六 七四六六 〇一八六 二七九六 四三一七	二〇二 〇五一 八九〇 六四〇六一九九 四九九	七八六二 七九七二 七〇九二 八一〇三 八二一三	六 七 八 九 〇五	六 十 九
九 八 七 六 五	三〇七二 一四五二 九七三二 六一二二 四五〇二	七九二七 九五四七 一二六七 四八七七 六四九七	二四九 九八八 七三八 五八七 三三七	八三二三 九四三三 九五四三 九六五三 九七六三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	二九八一 〇三七一 七六五一 五〇四一 三四二一六一〇一	八〇一八 〇七二八 三三四八 五九五八 七五七八	一八六 九二六 六七五 四二五 二七四五一九九	九八七三 九九八三 九〇〇四 九一一四 九二二四	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四三
六 十 九	九	九四八〇	一五一九二八九	三二五	四七六七四七九	一
	八	六八六〇	四一三九	二七四	六八七七	二
	七	二二五〇	八七四九	一二四	九九八七	三
	六	九五三〇	一四六九	〇七三	一一〇八	四
	五	五九一〇	五〇八九	八一三	三二一八	五
	四	二三〇〇七一〇一	八六九九	七六二	五三二八	六
	三	九六八九	一三一〇三八九	六一二	七四三八	七
	二	五〇七九	五九二〇	五六一	九五四八	八
	一	二四五九	八五四〇	三一	一七五八	九
	九〇	九七三九	一二六〇	二六〇	三八六八	〇一
	九	五一二九	五八七〇	一一〇八一九九	五九七八	一
	八	二五〇九	八四九〇	九五九	七〇九八	二
	七	九八八八	一一一一	八〇九	九一〇九	三
	六	六二七八	四七二一	七五八	一三一九	四
	五	三六五八	七三四一	五〇八	三四二九	五
	四	九九三八	一〇六一	四五七	四五三九	六
	三	六三二八	四六七一	二〇七	六六四九	七
	二	三七〇八	七二九一	一五六	八七五九	八
	一	〇一九七	〇九〇二	九九五	九八六九	九
	八〇	七四七七	三五二二	八四五	一〇八九	〇二
	九	四八五七	六一四二	六九四	二一九九	一
	八	一二四七	九七五二	五四四	四二〇〇五七九	二
	七	八五二七	二四七二	三九三	五三一〇	三
	六	五九〇七	五〇九二	二四三	七四二〇	四
	五	二三九六	八六〇三	〇九二	八五三〇	五
	四	九六七六	一三二三	八三二	九六四〇	六
	三	六〇六六	四九三三	七八一	〇八五〇	七
	二	三四四六	七五五三	五三一	二九六〇	八
	一	一八二六	九一七三	三八〇	三〇八〇	九
	七〇	八一六六一〇一	二八八三	二三〇七一九九	四一九〇	〇三
五五		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		三三	中法四線
九 八 七 六 五	五八四二 一二三二 八五一二 四九九一 〇三八一	五一五七二八九 九七六七 二四八七 六〇〇八 〇七一八	四三〇九一九九 三八九 二三九 一八八 〇三八	九四五六四七九 一六六六 四七七六 七八八六 九九九六	一 二 三 四 五					
四 三 二 一 〇	七六六一 三〇五一 〇四三一 六七一一 三一〇一七一〇一	三三三八 七九四八 〇六六八 四二八八 七八九八	九七七 八二七 六七六 五二六 四七五八一九九	二一一七 四二二七 七三三七 九四四七 二六五七	六 七 八 九 〇百					
六五										
切正		切餘		線正		線餘			六十八	

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三三
六 十 八	九 八 七 六 五	七〇四七 三四二七 八七〇七 四一九六 九四七六	三九五二二八九 七五七二 二二九二 六八〇三 一五二三	四五五 三〇五 三五四 二〇四 二五三	七四一三四七九 一六二三 五七三三 九八四三 二〇六三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	五八五六 一二四六 七五二六 二九〇六 八二九五	五一四三 九七五三 三四七三 八〇九三 二七〇四	一〇三 一五二 〇〇二 〇五一 九九〇	六一七三 〇三八三 四四九三 八五〇四 一七一四	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	四六七五 〇〇六五 六三四五 二七二五 七〇一五	六三二四 〇〇四四 四六五四 八二七四 三九八四	九四〇〇二九九 八九九 八四九 七九八 六四八	五八二四 八九三四 二一五四 六二六四 九三七四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	三四九四 九七七四 五一六四 一五四四 七八二四	七五〇五 一二二五 五八三五 九四五五 三一七五	六九七 五四七 四九六 四四六 三九五	二五八四 六六九四 九七〇五 二九一五 六〇三五	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	三二一四 九五九三 五九七三 二三六三 八六四三	七七八五 一四〇六 五〇二六 八六三六 二三五六	二四五 一九四 一四四 〇九三 九三三	九一四五 二三五五 五四六五 八五七五 一七八五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	四〇三三 〇四一三 六七九二 二一八二 九四六二七一〇一	六九六六 〇六八六 四二〇七 八八一七 一五三七	八八二 七三二 六八一 五三一 五八〇九一九九	四八九五 七九〇六 〇一二六 三二三六 六三四六	六 七 八 九 〇九
	六五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一五三二 五八一二 〇二〇二 五五八一 〇九六一	九四六七一八九 五一八七 〇八九七 五四一八 〇一三八	六五〇 七〇〇二二九九 七五九 七〇九 七五八	六〇七九三七九 一二八九 六三九九 二五〇〇四七九 七六一〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	五二五一 〇六三一 五九一一 〇三〇一 五六八〇	五七四八 〇四六八 五〇八八 〇七九八 五三一九	七〇八 七五七 七〇七 七五六 七〇六	二八二〇 七九三〇 二一五〇 七二六〇 二四七〇	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	〇〇七〇 五三五〇 一七三〇 六〇二〇 一四〇〇八一〇一	〇〇三九 五六四九 九二六九 四九七九 九五九九	七五五 七〇五 七五四 七〇四 七五三	七五八〇 二七九〇 七八〇一 二〇二一 六一三一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	六七八九 一一七九 七四五九 二八三九 七一二九	四二一〇二八九 九八二〇 三五四〇 八一六〇 三八七〇	七〇三 七五二 七〇二 七五一 七〇一	一三四一 六四五一 〇六六一 五七七一 九八八一	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	二五〇九 八八八八 三二七八 九五五八 四九三八	八四九〇 二一一一 七七二一 一四四一 六〇六一	六五〇 六〇〇一二九九 六五九 六〇九 六五八	四〇〇二 八一一二 三三二二 七四三二 二六四二	一 二 三 四 五	六 十 七
四 三 二 一 四〇	九二二八 五六〇八 〇〇九七 六三七七 一七五七七一〇一	一七七一 五三九一 〇〇一二 四六二二 九二四二	五〇八 五五七 五〇七 四五六 四〇六〇二九九	六七五二 〇九六二 四〇八二 八一九二 三三〇三	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三三
六 十 七	九 八 七 六 五	七一三七 一五一七 五八九六 九一八六 三五六六	三八六二一八九 九四八二 五一〇三 一八一三 七四三三	二四五 三九四 四四四 四九三 五四三	五二二六三七九 二四三六 九五四六 五七五六 二九六六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	七八四六 二二三六 六五一六 〇九九五 四二八五	三一五三 八七六三 四四八三 〇一〇四 六七一四	六九二 六四二 七九一 八四一 八九〇	八〇八六 五二九六 一四〇七 七五一七 四七二七	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	九五六五 三九四五 八二三五 二六一五 六九九四	一四三四 七〇五四 二七六四 八三八四 四〇〇五	九四〇三二九九 九九九 〇五九 〇〇九 一五八	〇九三七 六〇五七 二二六七 八三七七 五五八七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	一三八四 五六六四 〇〇五四 四三三四 九六一四	九六一五 五三三五 〇〇五五 六六六五 一三八五	一〇八 二五七 二〇七 三五六 三〇六	一七九七 七八〇八 三〇二八 八一三八 四三四八	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	三〇〇四 八三八三 三七六三 七〇五三 二四三三	七九九五 二六一六 七二三六 三九四六 八五六六	四五五 四〇五 四五四 五〇四 五五三	〇五五八 六六六八 二八七八 七九八八 三一〇九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	七七一三 一一〇三 六四八二 一八六二 六一五二八一〇一	三二八六 九八九六 四五一七 九一三七 四八四七	五〇三 五五二 六〇二 六五一 六〇一二二九九	八二一九 四四二九 〇六三九 五七四九 〇九五九	六 七 八 九 〇三
	六五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二三	中 法 四 線
九	七七九八	三二〇一一八九	四三〇四二九九	六五〇五三七九	一	中 法 四 線
八	一一八八	九八一—	五八九	四七一五	二	
七	五四六八	五五三一	六三九	一九二五	三	
六	九七四八	一二五一	六八八	八〇四五	四	
五	三一三八	七八六一	七三八	五二五五	五	
四	七四一八	三五八一	八八七	二四六五	六	
三	一八九七	九一〇二	九三七	八五七五	七	
二	五一八七	五八一二	〇九六	五七八五	八	
一	九四六七	一五三二	一四六	二九九五	九	
〇	三八四七八一〇一	七一五二	一九五三二九九	九〇一六	〇百	
七五						六 十 六
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二三
六 十 六	九 八 七 六 五	四七九三 七〇八三 〇四六三 四七四三 七〇三三	六二〇六〇八九 三九一六 〇六三六 六二五六 三九六六	七九四 八四四 〇〇四 一五三 三〇三	三二五一三七九 一四六一 九五七一 八七八一 六九九一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	〇四一三 三七九二 六〇八二 九三六二 三七四二	〇六八六 七二〇七 四九一七 一六三七 七二五七	四五二 六〇二 七五一 八〇一 〇六〇	四一一二 三三二二 一五三二 九六四二 七八五二	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	六〇三二 九三一二 三七九一 六〇八一 九三六一	四九六七 一六八七 七二〇八 四九一八 一六三八	一一〇五二九九 二六九 四一九 五六八 六一八	五〇七二 三二八二 一四九二 九五〇三 七七一三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	三七四一 六〇三一 〇四一一 三七九〇 七〇八〇	七二五八 四九六八 〇六八八 七二〇九 三九一九	七六七 九一七 〇七六 一二六 二七五	五九二三 二一四三 〇三五三 八四六三 五六七三	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	〇四六〇 四七四〇 七〇三〇 一四一〇九一〇一 五七九九	〇六三九 六二五九 三九六九 九五八九 五二〇〇一八九	三二五 四七四 六二四 七七三 八二三	三八八三 一〇〇四 八一一四 六三二四 三五三四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	八〇八九 二四六九 六七四九 〇一三九 三四一九八一〇一	二九一〇 八五三〇 四二五〇 〇九六〇 七五八〇	九七二 〇三二 一八一 二三一 三八〇四二九九	〇七四四 八八五四 五〇七四 二二八四 九三九四	六 七 八 九 〇九
	七五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	六九九八 八二八八 〇六六八 二九四八 五二三八	四〇〇一〇八九 二七一 〇四三一 八〇五一 五七六一	三四九 五九八 七四八 九九七 一五七	八四九七二七九 七六〇八 七八一八 七〇三八 七二四八	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	七五一八 九八九七 二二八七 四五六七 七八四七	三四八一 一一〇二 八七一 六四三二 三一五二	三〇七 五五六 七〇六 九五五 一一五	六四五八 六六六八 五八七八 五〇九八 四二〇九	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	九一三七 二五一七 四八九六 七一八六 九四六六	一八六二 八四八二 六一〇三 三八一三 一五三三	三六四 五一四 七六三 九一三 〇七二	四四一九 三六二九 三八三九 二〇五九 一二六九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	二八四六 五一三六 七四一六 〇八九五 三一八五	八一五三 五八六三 三五八三 〇二〇四 七八一四	二二二 四七一 六二一 七七〇 九二〇六二九九	〇四七九 九五八九 八七九九 八九〇〇三七九 七一二〇	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	五四六五 八七四五 一一三五 四四一五 七七九四	五五三四 二二五四 九八六四 六五八四 三二〇五	一八九 三三九 四八八 六三八 八八七	五三三〇 四五四〇 三七五〇 二九六〇 一一八〇	一 二 三 四 五	六 十 五
四 三 二 一 四〇	〇一八四 二四六四 五七四四 八〇三四 一四一四九一〇一	〇九一五 八五三五 五二五五 二九六五 九五八五	九三七 一九六 二四六 四九五 五四五五二九九	〇三九〇 八四〇一 七六一一 五八二一 四〇四一	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二三
六 十 五	九	二四〇四	八五九五九七九	三七三	一三三四二七九	一
	八	三七八三	七二一六	六二三	二五四四	二
	七	五〇七三	五九二六	八七二	三七五四	三
	六	六三五三	四六四六	一三二	五九六四	四
	五	八六三三	二三六六	三八一	六一八四	五
	四	九九一三	一〇八六	六三一	七三九四	六
	三	一三〇三	九六九六	八八〇	八五〇五	七
	二	二六八二	八三一七	一四〇八二九九	九七一五	八
	一	四九六二	六〇三七	三九九	〇〇三五	九
	九〇	六二五二	四七四七	六四九	〇二四五	〇一
	九	七五三二	三四六七	八九八	一四五五	一
	八	九八一二	一一八七	一五八	二六六五	二
	七	一二〇二	九七九七	三〇八	三八七五	三
	六	二五八一	八四一八	六五七	三〇九五	四
	五	四八六一	六一三八	八〇七	四二〇六	五
	四	六一五一	四八四八	〇六六	五四一六	六
	三	八四三一	二五六八	三一六	五六二六	七
	二	九七一一	一二八八	五六五	六八三六	八
	一	一一〇一	九八九八	七一五	六〇五六	九
	八〇	三四八〇	七五一九	〇七四	六二六六	〇二
	九	五七六〇	五二三九	二二四	七四七六	一
	八	七〇五〇	三九四九	四七三	七六八六	二
	七	九三三〇	一六六九	六二三	七八九六	三
	六	一七一〇	九二八九	八七二	七〇一七	四
	五	三〇〇〇〇二〇一	七九九九	一三二	八二二七	五
	四	五三八九	五六一〇〇八九	三八一	八四三七	六
	三	七六六九	三三三〇	五三一	八六四七	七
	二	九九四九	一〇五〇	七八〇	八八五七	八
	一	一三三九	九六六〇	九三〇七二九九	八〇七七	九
	七〇	四六一九九一〇一	六三八〇	一九九六二九九	八二八七	〇三
	七五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正	線餘		線正	一三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	〇三七五 一六五五 二九三五 三二二五 四五〇五	〇七二四九七九 九三四四 八〇六四 七七七四 六四九四	六四八 九九七 二五七 四〇七 七五六	六一一三二七九 八三二三 九五三三 一八四三 三〇六三	一 二 三 四 五			
四 三 二 一 〇	六八八四 七一七四 八四五四 九七三四 一一二四〇二〇一	四一一五 三八二五 二五四五 一二六五 九八七五	〇一六 二六五 五一五 八六四 〇二四八二九九	四二七三 六四八三 七六九三 八八〇四 〇一二四	六 七 八 九 〇百			
八五								
								六 十 四
切正		切餘		線正		線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一三
六 十 四	九	一一八〇	九八一九八七九	四五二	三四四九一七九	一
	八	一四六〇	九五三九	七〇二	六六五九	二
	七	一七四〇	九二五九	〇六一	九八六九	三
	六	二〇三〇	八九六九	四一一	二一八九	四
	五	二三一〇一二〇一	八六八九	七六〇	五三九九	五
	四	二六九九	八三〇〇九七九	〇二〇〇三九九	八五〇〇二七九	六
	三	三九七九	七〇二〇	四七九	一八一〇	七
	二	三二六九	七七三〇	七二九	四〇三〇	八
	一	三五四九	七四五〇	〇八八	七二四〇	九
	三〇	四八二九	六一七〇	三三八	九四五〇	〇七
	九	四一一九	六八八〇	六八七	二七六〇	一
	八	五四九八	五五〇一	九三七	五九七〇	二
	七	五七七八	五二二一	三九六	七一九〇	三
	六	六〇六八	四九三一	六四六	〇四〇一	四
	五	七三四八	三六五一	九九五	二六一一	五
	四	七六二八	三三七一	二五五	五八二一	六
	三	八九〇八	二〇九一	五〇五	七〇四一	七
	二	八二九七	二七〇二	八五四	〇三五一	八
	一	九五七七	一四二二	一一四	二五六一	九
	二〇	〇九五七	〇一四二	四六三	四七七一	〇八
	九	一二四七	九七五二	七一三	六九八一	一
	八	一五二七	九四七二	〇七二	九一〇二	二
	七	二八〇七	八一九二	三二二	一四一二	三
	六	三一九六	七八〇三	六七一	三六二二	四
	五	四四七六	六五二三	九二一	五八三二	五
	四	五七五六	五二四三	二八〇	七〇五二	六
	三	六〇四六	四九五三	五三〇九二九九	九二六二	七
	二	七三二六	三六七三	八八九	一五七二	八
	一	八六〇六	二三九三	〇四九	三七八二	九
	一〇	九九八五〇二〇一	一〇一四	三九八八二九九	四九九二	〇九
八五		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	一三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	九一九五 八四七五 七七五五 七〇四五 六三二五	一八〇四八七九 二五二四 三二四四 三九五四 四六七四	五四六 九九五 三五五 七〇五 〇六四	六二七五一七九 一五八五 五七九五 〇〇一六 四二二六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	六六〇五 五九八四 五二七四 四五五四 四八三四	四三九四 五〇一五 五七二五 六四四五 六一六五	四一四 八六三 二二三 六七二 九二二	九四三六 三七四六 七九五六 二二七六 六四八六	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	三一二四 三四〇四 二七八三 二〇七三 二三五三	七八七五 七五九五 八二一六 八九二六 八六四六	三八一 七三一 〇九〇 四四〇一三九九 八九九	〇七九六 四九〇七 八一二七 二四三七 六六四七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	一六三三 一九一三 一二〇三 一五八二 一八六二	九三六六 九〇八六 九七九六 九四一七 九一三七	一五九 五〇九 九五八 二一八 六六七	〇九五七 四一七七 八三八七 一六九七 五八〇八	六 七 八 九 〇五	六 十 三
九 八 七 六 五	一一五二 〇四三二 〇七一二 〇〇〇二 〇三八一	九八四七 〇六六七 〇三八七 〇〇〇八 〇七一八	九一七 三七六 六二六 〇八五 三三五	九〇二八 二三三八 六五四八 九七五八 三〇七八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	〇六六一 〇九四一 一二三一 一五一一 一八九〇一二〇一	〇四三八 〇一五八 九七六八 九四八八 九一〇九	七八四 〇四四 四九三 七四三 〇〇三〇三九九	六二八八 〇五九八 三七〇九 六九一九 〇二三九	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一三
六 十 三	九 八 七 六 五	五五〇一 三八八〇 一一七〇 〇四五〇 八六三〇	五四九八七七九 七一一九 九八二九 〇六四九 二三六九	〇二〇三三九九 四七九 九二九 三八八 八三八	五六九一一七九 二九〇二 八一二二 四四三二 九六四二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	七九一〇 五二〇〇二二〇一 四五八九 二八六九 一一五九	三〇八九 五七九九 六四一〇八七九 八一三〇 九八四〇	二九七 六四七 一〇七 五五六 九〇六	五九五二 一二七二 七四八二 三七九二 八九〇三	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	〇四三九 八六一九 七九九八 六二八八 四五六八	〇六六〇 二三八〇 三〇〇一 四七一一 六四三一	四六五 八一五 二七四 六二四 〇八三	四二二三 〇五三三 五七四三 一〇六三 六二七三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	三八四八 二一三八 一四一八 〇七九七 九九七七	七一五一 八八六一 九五八一 〇三〇二 一〇二二	五三三 九八二 三四二 七九一 一五一	一五八三 七七九三 二〇一四 七二二四 二五三四	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	八二六七 七五四七 六八二七 五一一七 四四九六	二七三二 三四五二 四一七二 五八八二 六五〇三	五〇一 九五〇 三一〇二三九九 七六九 一二九	八七四四 三〇六四 八二七四 三五八四 八七九四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	三七七六 二〇六六 一三四六 〇六二六 〇九〇六一二〇一	七二二三 八九三三 九六五三 〇四七三 〇一九三	五七八 九二八 三八七 七三七 一九六一三九九	二〇一五 七二二五 二五三五 七七四五 二〇六五	六 七 八 九 〇三
	八五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○三	中 法 四 線
九	三七七二	七二二七七七九	五七四	二〇七〇一七九	一	六 十 二
八	一〇六二	九九三七	九二四	九二八〇	二	
七	九二四二	一七五七	四八三	五五九〇	三	
六	七五二二	三四七七	九三三	二八〇一	四	
五	五八〇二	五一九七	三九二	八〇二一	五	
四	三一九一	七八〇八	八四二	四三三一	六	
三	一四七一	九五二八	二〇二	一六四一	七	
二	〇七五一	〇三四八	七五一	七八五一	八	
一	八九三一	二〇六八	一一一	三一七一	九	
〇	六二二一二二〇一	四七七八	六六〇三三九九	九三八一	〇百	
九五						
切正切餘線正線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇三
六 十 二	九 八 七 六 五	七四九七 四七七七 一〇六七 八二四七 五五二七	三五〇二七七九 六二二二 九九三二 二七五二 五四七二	八二八 三八七 八三七 四九六 九四六	一八八六〇七九 九〇〇七 七三一七 五六二七 三九三七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	三八〇七 〇一九六 七三七六 四六五六 二九三六	七一九二 〇九〇三 三六二三 六三四三 八〇六三	四〇六 九五五 四一五 九六四 四二四	一二五七 九四六七 七七七七 五〇九七 二三〇八	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	九一二六 六四〇六 四七八五 一〇七五 九二五五	一八七三 四五九三 六二一四 九九二四 一七四四	九七三 四三三 九八二 四四二 九九一	〇六一八 七八二八 五一四八 二四五八 〇七六八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	六五三五 四八一五 一一〇五 九三八四 七六六四	四四六四 六一八四 九八九四 一六一五 三三三五	三五一 八〇一 三六〇 八一〇四三九九 三七九	七九七八 五二九八 二五〇九 九七一九 六〇三九	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	四九四四 二二三四 〇五一四 七七九三 五〇八三	六〇五五 八七六五 〇五八五 三二〇六 五九一六	八二九 二八八 七三八 二九七 七四七	三三四九 一六五九 八八六九 五一八九 一四九九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	三三六三 一六四三 九八二三 七一一三 五四九二二二〇一	七六三六 九三五六 一一七六 三八八六 五五〇七	一〇七 六五六 一一六 五六五 〇二五三三九九	八六〇〇一七九 五九一〇 二二三〇 九四四〇 五七五〇	六 七 八 九 〇九
	九五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一五一三 七七九二 三〇八二 九二六二 五五四二	九四八六六七九 三二〇七 七九一七 一七三七 五四五七	六六一 一二一 七七〇 二三〇六三九九 八八九	五一〇三〇七九 四四一三 四七二三 三〇四三 三三五三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	一八二二 八〇一二 四三九一 〇六七一 六八五一	九一七七 二九八七 六六〇八 〇四二八 四一四八	四四九 九九八 五五八 〇一八 六六七	二六六三 二九七三 一二九三 〇五〇四 九七一四	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	三一四一 九三二一 六六〇一 二九八〇 九一七〇	七八五八 一六七八 四三九八 八〇一九 一八二九	二二七 七七六 二三六 八八五 三四五	九〇三四 八三四四 七六五四 六九六四 五二八四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	五四五〇 二七三〇 八九一〇 五二〇〇三二〇一 二五八九	五五四九 八二六九 二〇八九 五七九九 八四一〇七七九	九九四 四五四 〇一四 五六三 〇二三	四五九四 三八〇五 一一二五 〇四三五 九六四五	六 七 八 九 〇五	六 十 一
九 八 七 六 五	八七六九 五〇五九 二三三九 八五一九 五八九八	二二三〇 五九四〇 八六六〇 二四八〇 五一〇一	六七二 一三二 六八一 二四一 七九〇	八九五五 六二七五 五五八五 三八九五 二一一六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	二一八八 九三六八 六六四八 三九二八 〇二一八二二〇一	八八一 一六三一 四三五 七〇七一 〇八八一	二五〇 七〇〇五三九九 三六九 八一九 三七八四三九九	〇四二六 八六三六 七九四六 五二六六 三五七六	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇三
六 十 二	九 八 七 六 五	六八三八 一一二八 六三〇八 一六八七 六八六七	四一六一六七九 九八七一 四六九一 九三一二 四一三二	七八四 三四四 九九三 五五三 二一三	一〇一九九六九 二三二九 四六三九 五九四九 六二六九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	一一五七 六三三七 一六一七 七八九六 二一八六	九八四二 四六六二 九三八二 三一〇三 八八一三	八六二 四二二 〇八一 六三一 二九〇	七五七九 八八八九 九一〇〇〇七九 九四一〇 〇八二〇	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	七三六六 三六四六 八八二六 三一一六 九三九五	三六三三 七三五三 二一七三 七八八三 一六〇四	八四〇 四〇〇七三九九 〇六九 六一九 二七八	一一四〇 二四五〇 二七六〇 三〇八〇 三三九〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	四六七五 〇九五五 五一四五 一四二五 七六〇五	六三二四 〇一四四 五八五四 九五七四 三三九四	八二八 四八七 〇四七 六九六 二五六	四六〇一 四九一一 五二三一 五五四一 五八五一	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	二九八四 八一七四 四四五四 〇七三四 五九一四	八〇一五 二八二五 六五四五 〇三六五 五〇八五	八〇六 四六五 九一五 五七四 一三四	五一七一 六四八一 六七九一 六〇一二 六三二二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	一二〇四 七四八三 三七六三 九九四三 五二三三三二〇一	九七九五 三五一六 七二三六 一〇五六 五七六六	七八三 三四三 八九二 四五二 〇一二六三九九	六六三二 六九四二 五二六二 五五七二 五八八二	六 七 八 九 〇三
	九五	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		九二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	八三一〇四二〇一 二六九九 七八七九 二一六九 六三四九		二六八九五七九 八三〇〇六七九 三一二〇 八八三〇 四六五〇		四二九 〇八八 七三八 三九七 九四七		六八七七九六九 八一九七 〇五〇八 一八一八 三一三八		一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	一六二九 六八〇九 一一九八 六三七八 一六五八三二〇一		九三七〇 四一九〇 九八〇一 四六二一 九三四一		六〇七 二六六 八一六 四七五 一三五七三九九		四四四八 六七五八 七〇七八 九三八八 〇七九八		六 七 八 九 〇百	
〇六										
切正		切餘		線正		線餘			六十	

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九二
六十	九 八 七 六 五	五一四五 八三二五 二六〇五 六八八四 九〇七四	五八五四五七九 二六七四 八三九四 四一一五 一九二五	四二二 一八一 八三一 五九〇 二五〇	九〇八三九六九 三四九三 六七〇四 九〇二四 二四三四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	三三五四 七五三四 〇八一四 四〇〇四 八二八三	七六四五 三四六五 〇二八五 六九九五 二七一六	八〇〇九三九九 五六九 二二九 九七八 六三八	五七四四 九〇六四 二四七四 五七八四 七〇〇五	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	二五六三 六七四三 〇〇三三 四二一三 八四九二	八四三六 四二五六 〇〇七六 六七八六 二五〇七	二九七 九四七 六〇七 三六六 九一六	〇四一五 三七二五 六〇四五 九三五五 一七六五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	二七七二 六九五二 〇二四二 五四二二 九六〇二	八二二七 四〇四七 〇八五七 五五七七 一三九七	六七五 三三五 九八四 六四四 二〇四	四〇八五 六三九五 九六〇六 一〇二六 四三三六	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	三九八一 七一七一 二四五一 六六三一 〇九一一	七〇一八 三八二八 八五四八 四三六八 〇一八八	九五三 六一三 二七二 九二二 五八一	六六四六 八九五六 〇三七六 三六八六 五九九六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	五一〇一 九三八〇 四六六〇 八八四〇 三一三〇四二〇一	五八九八 一六一九 六三三九 二一五九 七八六九	二四一 八九〇 五五〇 一一〇八三九九 七六九七三九九	七二一七 九五二七 一九三七 三二五七 四五六七	六 七 八 九 〇九
	〇六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	九二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五二七〇 七四五〇 〇七三〇 二九一〇 五一〇〇五二〇一	五七二九四七九 三五四九 〇三六九 八〇八九 五八九九	八〇五 六六四 三二四 一八三 八三三	三八七九八六九 八一九九 三五〇〇九六九 八八一〇 三二三〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	八三八九 〇六六九 三八四九 六〇三九 八二一九	二六一〇五七九 〇四三〇 七一五〇 四九六〇 二七八〇	五九二 三五二 〇一二 七六一 五二一	八五四〇 三九五〇 七二七〇 二六八〇 六九九〇	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	一五九八 四七七八 七九五八 〇二四八 三四二八	九四〇一 六二二一 三〇四一 〇八五一 七五七一	二八〇 九三〇〇四九九 七九九 四五九 一一九	一三一 五六二 〇〇四 四三五一 八六六一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	六六〇八 九八八七 二一七七 五三五七 八五三七	四三九一 一一一二 八八二二 五六四二 二四六二	八六八 五二八 三八七 〇四七 七九六	二〇八一 七三九一 一七〇二 五〇二二 九三三二	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	一八一七 四〇〇七 八二八六 一五六六 四七四六	九一八二 六九九二 二七一三 九四三三 六二五三	四五六 一一六 八六五 五二五 二八四	三七四二 七〇六二 〇四七二 四七八二 八〇〇三	一 二 三 四 五	五 十 九
四 三 二 一 四〇	七九二六 一二一六 四四九五 八六七五 一九五五四二〇一	三〇七三 九七八三 六五〇四 二三二四 九〇四四	九三四 六九三 三五三 〇一三 七六二九三九九	二四一三 五七二三 九〇四三 二四五三 六七六三	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九二
五 十 九	九 八 七 六 五	九六〇六 一九八五 二一七五 三三五五 五五三五	一三九三四七九 九〇一四 八八二四 七六四四 五四六四	七七七 五三七 三九六 一五六 九〇六	八〇七五八六九 五四八五 一八九五 八一六 四五二六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	六七一五 八九九四 九一八四 一四六四 二六四四	四二八四 二〇〇五 一八一五 九五三五 八三五五	七六五 五二五 三八四 〇四四 八九三	一九三六 七二五六 三六六六 〇〇八六 六三九六	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	四八二四 六〇一四 七二九三 九四七三 一七五三	六一七五 四九八五 三七〇六 一五二六 九二四六	六五三 四一三 二七二 九二二 七八一	二七〇七 八〇二七 四四三七 〇八四七 六一六七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	三九三三 五一二三 七三〇三 九五八二 一八六二	七〇六六 五八七六 三六九六 一四一七 九一三七	五四一 二〇一 〇六〇 八一〇一四九九 五七九	二五七七 八八八七 四二〇八 九五八 五九二八	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	三〇五二 五二三二 七四一二 九六九一 一九七一	七九四七 五七六七 三五八七 一三〇八 九〇二八	三三九 一九八 八四八 六〇八 三六七	一三四八 六六五八 二〇七八 七三八八 二七九八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	三一六一 六三四一 八五二一 〇八〇一 三〇九〇五二〇一	七八三八 四六五八 二四七八 〇二九八 七九〇九	一二七 九七六 六三六 四九五 一五五〇四九九	八〇一九 三四二九 八七三九 三一五九 八四六九	六 七 八 九 〇三
	〇六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	八二	中 法 四 線
九	八五八七	二四一二四七九	七九一	八三三四八六九	一	五 十 八
八	九七六七	一二三二	五五一	五七四四	二	
七	〇〇五七	〇〇五二	三一	三一六四	三	
六	一二三七	九七六二	一七〇	〇五七四	四	
五	二四一七	八五八二	九二〇二四九九	七八八四	五	
四	三六九六	七三〇三	七八九	四二〇五	六	
三	四八七六	六一二三	五四九	一六一五	七	
二	六〇六六	四九三三	三〇九	八九二五	八	
一	七二四六	三七五三	一六八	四三四五	九	
〇	八四二六五二〇一	二五七三	九一八一四九九	一七五五	〇百	
一六						
切正切餘線正線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八二
五 十 八	九 八 七 六 五	〇五二三 九六〇三 九八八二 九〇七二 九二五二	〇五七六三七九 一三九六 一一一七 一九二七 一七四七	五四四 三〇四 二六三 一二三 九七二	五九一〇八六九 四三三〇 三七四〇 二一六〇 〇五七〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	九四三二 九六一二 九八九一 九〇八一 九二六一	一五六七 一三八七 一一〇八 一九一八 一七三八	八三二 六九一 五五一 三一一 二七〇	九八八〇 八二〇一 六六一一 五〇三一 三四四一	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	九四四一 九六二一 九八〇一 九〇九〇 九二七〇	一五五八 一三七八 一一九八 一九〇九 一七二九	〇三〇三四九九 九八九 七四九 六〇九 四六八	二八五一 〇二七一 八五八一 七九九一 五三一二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	〇五五〇 〇七三〇 〇九一〇 一一〇〇六二〇一 一三八九	〇五四九 〇三六九 〇一八九 九八九九 九六一〇四七九	三二八 一八七 九三七 八九六 六五六	三七二二 一一四二 九四五二 七八六二 五二八二	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	二五六九 二七四九 三九二九 三一一九 四三九八	八四三〇 八二五〇 七〇七〇 七八八〇 六六〇一	四一六 三七五 一三五 九八四 八四四	三六九二 一〇一三 八三二三 六七三三 四一五三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	五五七八 五七五八 六九三八 七一二八 八三〇八五二〇一	五四二一 五二四一 四〇六一 三八七一 二六九一	六〇四 四六三 二二三 〇八二 九三二二四九九	一五六三 九八七三 六二九三 四六〇四 一〇二四	六 七 八 九 〇九
	一六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	八二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七七六八 六九四八 四一三八 三三一八 二五九七	三二三一三七九 四〇五一 六八六一 七六八一 八四〇二	七七六 七三六 六九五 五五五 四一五	〇〇〇六七六九 一四一六 一八二六 二二四六 二六五六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	〇七七七 九八五七 八〇四七 六二二七 五四〇七	〇三二二 一一四二 二九五二 四七七二 五五九二	三七四 二三四 一九三 〇五三 九〇三	三〇七六 三四八六 三八九六 四二一七 四六二七	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	四六八六 三八六六 二〇五六 一二三六 〇四一六	六三一三 七一三三 八九四三 九七六三 〇六八三	八六二 七二二 六八一 五四一 四〇一	四〇四七 四四五七 四八六七 四二八七 四六九七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	九五九五 八七七五 七九五五 六一四五 六三二五	一四〇四 二二二四 三〇四四 四八五四 四六七四	三六〇 二二〇四四九九 一八九 〇四九 九九八	四〇一八 四四二八 四八三八 三二五八 三六六八	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	五五〇五 四七八四 四九六四 三一五四 二三三四	五四九四 六二一五 六〇三五 七八四五 八六六五	七五八 六一八 五七七 四三七 三九六	二〇八八 二四九八 一八〇九 一二二九 〇六三九	一 二 三 四 五	五 十 七
四 三 二 一 四〇	二五一四 一七九三 一九七三 〇一六三 〇三四三六二〇一	八四八五 九二〇六 九〇二六 〇九三六 〇七五六	一五六 〇一六 九六五 七二五 六八四三四九九	九九四九 九三六九 八七七九 七一九九 六五〇〇八六九	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八二
五 十 七	九 八 七 六 五	三四一四 〇六九三 七七七三 五九五三 二一四三	七五八五二七九 〇四〇六 三二二六 五〇四六 八八五六	五九八 四五八 四一八 四七七 三三七	二五七一七六九 四九八一 七三〇二 九七一二 一二三二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	九二二三 七四〇三 四六八二 二八六二 九九四二	一七七六 三五九六 六三一七 八一三七 一〇五七	三九六 二五六 二一六 二七五 一三五	四六四二 六〇六二 八四七二 〇九八二 二三〇三	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	七一三二 四三一二 二五九一 〇七七一 八八五一	三八六七 六六八七 八四〇八 〇三二八 二一四八	一九四 〇五四 〇一四 九六三 八二三	四七一三 六一三三 七五四三 九九五三 一四七三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	五〇四一 三二二一 一四〇一 九五八〇 七七六〇	五九五八 七七七八 九五九八 一四一九 三二三九	八八二 七四二 七〇二 六六一 五二一	三八八三 四二〇四 六六一四 七〇三四 八四四四	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	五九四〇 三一三〇 一三一〇七二〇一 九四九九 七六七九	五〇五九 七八六九 九六八九 一五〇〇三七九 三三二〇	五八〇 四四〇 三〇〇五四九九 三六九 二二九	〇九五四 一三七四 二七八四 三一〇五 五五一五	一 二 三 四 五
五 十 七	四 三 二 一 七〇	六八五九 四〇四九 二二二九 一四〇九 九五八八六二〇一	四一四〇 六九五〇 八七七〇 九五九〇 一四一一	一八八 一四八 〇〇八 九五七 八一七四四九九	六九二五 七三四五 七七五五 八一七五 九五八五	六 七 八 九 〇三
	一六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正	線餘		線正	七二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	三七九五 〇九七五 七〇六五 四二四五 〇四二五	七二〇四二七九 〇一二四 三九三四 六七五四 〇六七四	七九二 七五二 七一二 六七一 六三一	四二三〇七六九 七六四〇 〇一六〇 三五七〇 六九八〇	一 二 三 四 五			
四 三 二 一 〇	七五〇五 四七八四 一九六四 九〇五四 六二三四七二〇一	三四九四 六二一五 九〇三五 一九四五 四七六五	六九〇 六五〇 五一〇六四九九 五七九 五三九五四九九	九三〇一 一八一 四二三一 七六四一 九〇六一	六 七 八 九 〇百			
二六								
切正		切餘		線正		線餘		

五十六

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七二
五十六	九 八 七 六 五	〇九四一 六〇三一 一二一一 七三九〇 二五七〇	〇一五八一七九 四九六八 九七八八 三六〇九 八四二九	四九四 四五四 五一四 五七三 五三三	四〇〇六六六九 八四一六 三九二六 八三四六 三八五六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	八六五〇 四八三〇 九九一〇 五一〇〇八二〇一 一三八九	二三四九 六一六九 一〇八九 五八九九 九六一〇二七九	五九二 六五二 六一二 六七一 六三一	七二七六 二七八六 七一〇七 一六一七 五〇三七	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	七四六九 三六四九 九七二九 五九〇九 一一九八	三五三〇 七三五〇 一二七〇 五〇九〇 九八〇一	七九〇 七五〇 七一〇七四九九 七七九 七三九	〇五四七 四九五七 八三七七 二八八七 七二〇八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	七二七八 三四五八 九五三八 五七一八 一九九七	三七二一 七五四一 一四六一 五二八一 九〇〇二	七九八 七五八 七一八 八七七 八三七	一七一八 五一三八 八五四八 二〇六八 六四七八	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	八〇八七 四二六七 一四四七 七五二七 三七〇七	二九一二 六七三二 九五五二 三四七二 七二九二	八九六 八五六 八一六 八七五 八三五	〇九八八 四三〇九 七七一九 一二三九 四六四九	一 二 三 四 五
五十六	四 三 二 一 一〇	〇九八六 六〇七六 三二五六 〇四三六 六五一六七二〇一	〇一一三 四九二三 七七四三 〇六六三 四四八三	八九四 七五四 七一四 七七三 七三三六四九九	八〇六九 一五七九 四九八九 八三〇〇七六九 一八一〇	六 七 八 九 〇九
	二六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	七二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	八四〇七 二六八六 六七六六 〇九四六 四〇三六	二五九二一七九 八三一三 四二三三 〇一五三 六九六三	六七六 六三六 七九五 八五五 九一五	八二六一六六九 五七七一 一二九一 八六〇二 四一二二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	九一一六 三三九五 七四七五 二六五五 六七三五	一八八三 七六〇四 三五二四 八三四四 四二六四	〇八四 〇四四 一〇四 二六三 三二三	一六三二 七〇五二 四五六二 〇〇八二 六四九二	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	一九一五 五〇〇五 〇二八四 五三六四 九四四四	九〇八四 五九九四 〇八一五 五六三五 一五五五	三八二 四四二 五〇二 五六一 六二一	三九〇三 九三二三 五八三三 一三五三 七七六三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	四六二四 九七〇四 四九八三 八〇七三 三二五三	六三七五 一二九五 六〇一六 二九二六 七七四六	七八〇 七四〇 八〇〇八四九九 八六九 九二九	三二八三 八六九三 四一一四 〇六二四 六〇四四	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	八三三三 三五一三 八六九二 三八七二 九九五二	二六六六 七四八六 二三〇七 七一二七 一〇四七	九八八 〇五八 〇一八 一七七 一三七	一五五四 七九六四 二四八四 八八九四 三三一五	一 二 三 四 五	五 十 五
四 三 二 一 四〇	四一四二 九二二二 四四〇二 〇六八一 五七六一八二〇一	六八五七 一七七七 六五九七 〇四一八 五二三八	二九六 二五六 三一六 三七五 三三五七四九九	八七二五 三二四五 八六五五 四一七五 九五八五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七二
五 十 五	九	七四六二	三五三七〇七九	二四八	五九一七五六九	一
	八	九五四二	一四五七	四〇八	四四三七	二
	七	二七二二	八二七七	五六七	三九四七	三
	六	五八〇二	五一九七	六二七	一四六七	四
	五	八九八一	二〇一八	八八六	〇九七七	五
	四	一一七一	九八二八	九四六	八三九七	六
	三	四二五一	六七四八	〇一六	七八〇八	七
	二	七三三一	三六六八	一七五	五三二八	八
	一	〇五一	〇五八八	三三五	三八三八	九
	九〇	三六九〇	七三〇九	四九四	一三五八	〇一
	九	六七七〇	四二二九	五五四	九七六八	一
	八	九八五〇	一一四九	六一四	七二八八	二
	七	二〇四〇	八九五九	七七三	五七九八	三
	六	五一二〇	五八七九	九三三	三二一九	四
	五	九二〇〇九二〇一	一七九九	〇〇三	一七二九	五
	四	二四八九	八五一〇一七九	一六二	九一四九	六
	三	五五六九	五四三〇	二二二	七六五九	七
	二	九六四九	一三五〇	三八一	四一七九	八
	一	二八二九	八一七〇	四四一	二六八九	九
	八〇	六九〇九	四〇九〇	五〇一	九〇〇〇六六九	〇二
	九	九〇九八	一九〇一	六六〇	七五一〇	一
	八	三二七八	七七二一	七二〇九四九九	四〇三〇	二
	七	七三五八	三六四一	八八九	一五四〇	三
	六	〇五三八	〇五六一	九四九	九九五〇	四
	五	四六一八	六三八一	〇一九	六四七〇	五
	四	八七九七	二二〇二	一七八	三九八〇	六
	三	二九七七	八〇二二	二三八	〇四〇一	七
	二	六〇六七	四九三二	三九七	七八一一	八
	一	〇二四七	〇八五二	四五七	四三三一	九
	七〇	四三二七八二〇一	六六七二	五一七八四九九	一八四一	〇三
二六		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	三二五四 五三三四 七四一四 九五九三 二七七三	七七四五〇七九 五六六五 三五八五 一四〇六 八二二六	八二二 九八一 一五一 二一一 四七〇	五〇七五五六九 五五八五 四〇〇六 三五一六 二〇三六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	四八五三 六九三三 九〇二三 二二〇三 四三八二九二〇一	六一四六 四〇六六 一九七六 八七九六 六六一七	五三〇〇五九九 七九九 八五九 九一九 一八八九四九九	一五四六 〇〇六六 九四七六 八九八六 七四〇七	六 七 八 九 〇百	
三六						
	切正	切餘	線正	線餘		五 十 四

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六二
五 十 四	九	九七一〇〇三〇一	一二八九九六九	四七三	六九一一五六九	一
	八	九八九九	一一〇〇〇七九	六三三	七四三一	二
	七	〇〇八九	〇〇二〇	八九二	八九四一	三
	六	一一六九	九八三〇	〇六二	九四六一	四
	五	二二四九	八七五〇	二二二	〇〇八一	五
	四	三三二九	七六七〇	四八一	一五九一	六
	三	四四〇九	六五九〇	六四一	二〇一二	七
	二	五五八八	五四一一	八〇一	三五二二	八
	一	六六六八	四三三一	〇七〇	四〇四二	九
	三〇	七七四八	三二五一	二三〇一五九九	五五五二	〇七
	九	八八二八	二一七一	四九九	五〇七二	一
	八	〇〇一八	〇〇九一	六五九	六五八二	二
	七	一一九七	九八〇二	八一九	七〇〇三	三
	六	二二七七	八七二二	九七八	七五一三	四
	五	四三五七	六六四二	一四八	八〇三三	五
	四	五四三七	五五六二	三〇八	八五四三	六
	三	七五一七	三四八二	五六七	八〇六三	七
	二	八六九六	二三〇三	七二七	八五七三	八
	一	〇八七六	〇二二三	八八六	九〇九三	九
	二〇	一九五六	九〇四三	〇五六	九五〇四	〇八
	九	三〇四六	七九五三	二一六	九〇二四	一
	八	五一二六	五八七三	三七五	九五三四	二
	七	七二〇六	三七九三	五三五	八〇五四	三
	六	八三八五	二六一四	七九四	八五六四	四
	五	〇五六五	〇五三四	八五四	八〇八四	五
	四	二六四五	八三五四	〇二四	八五九四	六
	三	四七二五	六二七四	二八三	七〇一五	七
	二	六八〇五	四一九四	三四三	七五二五	八
	一	八九八四	二〇一五	五〇三	六〇四五	九
	一〇	〇一七四九二〇一	〇九二五	六六二〇五九九	六五五五	〇九
三六		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	九七八五 九八六五 八九四五 七〇三五 七一一五	一二一四九六九 一一三四 二〇五四 三九六四 三八八四	六〇五 九六四 一三四 四九三 六五三	七二六六四六九 〇八七六 三三九六 六八〇七 〇四二七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	六二九四 六三七四 五四五四 五五三四 四六一四	四七〇五 四六二五 五五四五 五四六五 六三八五	九一三 一八二 三四二 六〇二 八六一	三九三七 五四五七 八九六七 一五八七 四〇〇八	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	四七九三 四八七三 四九五三 四〇四三 三一二三	六二〇六 六一二六 六〇四六 六九五六 七八七六	一三一 三九〇 五五〇 八一〇二五九九 〇八九	六五一八 九〇三八 二六四八 四一六八 六六七八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	三二〇三 三三八二 三四六二 四五四二 四六二二	七七九六 七六一七 七五三七 六四五七 六三七七	二四九 四〇九 七六八 九二八 一九七	九一九八 一七〇九 三二二九 五七三九 七二五九	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	四七〇二 四八八一 五九六一 五〇五一 五一三一	六二九七 六一一八 五〇三八 五九四八 五八六八	三五七 六一七 八七六 〇四六 二〇六	九七六九 一三八九 三八九九 五三一〇五六九 七八二〇	一 二 三 四 五	五 十 三
四 三 二 一 四〇	六二一一 六三九〇 七四七〇 七五五〇 八六三〇〇三〇一	四七八八 四六〇九 三五二九 三四四九 二三六九	四六五 六二五 八八四 〇五四 二一四一五九九	八三四〇 〇九五〇 二四七〇 三九八〇 四四〇一	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六二
五 十 三	九	六二六一	四七三八八六九	三二六	七九九一四六九	一
	八	四三四一	六六五八	六八五	三五一二	二
	七	一四二一	九五七八	九四五	八〇三二	三
	六	九四〇一	一五九八	二一五	三六四二	四
	五	七五八〇	三四一九	五七四	八一六二	五
	四	五六六〇	五三三九	八三四	三七七二	六
	三	三七四〇	七二五九	一〇四	八二九二	七
	二	一八二〇	九一七九	四六三	三八〇三	八
	一	九八〇〇一三〇一	一一九九	七二三	八三二三	九
	九〇	七九八九	三〇一〇九六九	〇九二	三九三三	〇一
	九	五〇七九	五九二〇	三五二	七四五三	一
	八	三一五九	七八四〇	五一二	二〇七三	二
	七	二二三九	八七六〇	八七一	六五八三	三
	六	〇三一九	〇七八〇	一四一	一一〇四	四
	五	八三九八	二六〇一	四〇一	五六一四	五
	四	七四七八	三五二一	七六〇	〇二三四	六
	三	五五五八	五四四一	九二〇三五九九	四七四四	七
	二	四六三八	六三六一	二九九	八二六四	八
	一	二七一八	八二八一	五五九	二八七四	九
	八〇	一八九七	九一〇二	八一九	六三九四	〇二
	九	〇九七七	〇一二二	〇八八	〇九〇五	一
	八	八九五七	二〇四二	三四八	四四二五	二
	七	七〇四七	三九五二	六〇八	八九三五	三
	六	六一二七	四八七二	八六七	二五五五	四
	五	五二〇七	五七九二	一三七	六〇七五	五
	四	四三八六	六六一三	三九六	〇六八五	六
	三	三四六六	七五三三	六五六	三一〇六	七
	二	二五四六	八四五三	九一六	七六一六	八
	一	一六二六	九三七三	一八五	〇二三六	九
	七〇	〇七〇六〇三〇一	〇三九三	四四五二五九九	四七四六	〇三
三六		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五二	中 法 四 線
九	二五五三	八四四六八六九	二九九	〇四四〇四六九	一	中 法 四 線
八	九五三三	一四六六	五五九	六九五〇	二	
七	六六一三	四三八六	九一九	二五七〇	三	
六	三七九二	七二〇七	二八八	八〇九〇	四	
五	一八七二	九一二七	五四八	四六〇一	五	
四	八八五二	二一四七	八〇八	〇二二一	六	
三	六九三二	四〇六七	一七七	五七三一	七	
二	三〇二二	七九七七	四三七	一三五一	八	
一	一一〇二	九八九七	七九六	七八六一	九	
〇	八一八一三〇一	二八一八	〇六六三五九九	二四八一	〇百	
四六						五 十 二
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五二
五 十 二	九 八 七 六 五	一六三九 七六一九 三七九八 八七七八 四八五八	九三六〇八六九 三三八〇 七二〇一 二二二一 六一四一	〇九〇 三五〇 七一〇五五九九 〇八九 四四九	八二七五三六九 六八八五 四四〇六 二〇二六 〇六三六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	〇九三八 六九一八 二〇〇八 七〇八七 三一六七	〇一六一 四〇八一 八九九一 三九一二 七八三二	八〇九 一七八 五三八 八九七 二六七	八一五六 六七六六 三三八六 一九九六 八四一七	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	〇二四七 六二二七 二三〇七 八三八六 四四六六	〇八五二 四七七二 八六九二 二六一三 六五三三	五二七 九八六 二五六 六一六 九七五	六〇三七 三六四七 一二六七 八七七七 五三九七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	一五四六 七五二六 三六〇六 〇七八五 六七六五	九四五三 三四七三 七三九三 〇三一四 四二三四	三四五 六〇五 〇七四 三三四 六九三	二九〇八 九四二八 六〇四八 三六五八 〇二七八	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	三八四五 〇九二五 六九〇五 三〇九四 〇一七四	七一五四 〇一七四 四〇九四 七九〇五 〇九二五	〇六三 三二三 六八二 〇五二 三一二	七七八八 三三〇九 〇九一九 七四三九 三〇五九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	七一五四 四二三四 一三一四 八三九三 五四七三一三〇一	三八四五 六七六五 九六八五 二六〇六 五五二六	六七一 九三一 三〇一 六六〇 九二〇四五九九	九五六九 六一八九 二七九九 八二一〇四六九 四八二〇	六 七 八 九 〇九
	四六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	〇二二五 四二〇五 八二八四 二三六四 六三四四	〇八七四七六九 六七九四 二七一五 八六三五 四六五五	二七一 六三一 一〇一 五六〇 九二〇六五九九	二五九〇三六九 二一一一 二七二一 三三四一 三九五—	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	〇四二四 四四〇四 九四八三 三五六三 七五四三	〇六七五 六五九五 一五一六 七四三六 三四五六	三九九 七五九 一二九 五八八 九四八	三五七一 二一九一 二七〇二 二三二二 二九三二	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	二六二三 六六〇三 一七八二 五七六二 〇八四二	八三七六 四三九六 九二一七 五二三七 〇二五七	三一八 七七七 一四七 五〇七 九六六	一五五二 一一七二 〇七八二 〇三〇三 九八一三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	五八二二 九八〇二 四九八一 九九六一 四〇五一	五一七七 一一九七 六〇一八 一〇三八 六九四八	三三六 七九五 一六五 四二五 八八四	八四三三 七〇五三 六六六三 五二八三 四八九三	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	九〇三一 四一一一 九一九〇 四二七〇 九二五〇	一九六八 六八八八 一八〇九 六七二九 一七四九	二五四 六一四 〇八三 四四三 七〇三	三四一四 二〇三四 一六四四 九一六四 八七七四	一 二 三 四 五	五 十 一
四 三 二 一 四〇	四三三〇 〇四一〇二三〇一 五四九九 一五七九 六五五九一三〇一	六六六九 〇六八九 五五〇〇八六九 九四二〇 四四四〇	一七二 五三二 八九一 二六一 六二一五五九九	七三九四 五九〇五 三五二五 二一四五 〇七五五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五二
	九	〇三一	〇七八八六六九	〇四二	一一一六二六九	一
	八	二三九〇	八六〇九	五〇二	三七二六	二
	七	四三七〇	六六二九	〇七一	六三四六	三
	六	六三五〇	四六四九	四三一	八九五六	四
	五	九三三〇	一六六九	九九〇	〇六七六	五
	四	一四一〇三三〇一	九五八九	三六〇	二二九六	六
	三	四四九九	六五〇〇七六九	八二〇七五九九	四八〇七	七
	二	六四七九	四五二〇	二九九	六四二七	八
	一	九四五九	一五四〇	七五九	八〇四七	九
	九〇	一五三九	九四六〇	一二九	〇七五七	〇一
	九	四五一九	六四八〇	六八八	二三七七	一
	八	七五九八	三四〇一	〇五八	四九八七	二
	七	〇六七八	〇四二一	五一八	五五〇八	三
	六	三六五八	七三四一	九七七	七一二八	四
	五	五六三八	五三六一	四四七	八七三八	五
	四	八六一八	二三八一	八〇七	〇四五八	六
	三	二七九七	八二〇二	三七六	一〇七八	七
	二	五七七七	五二二二	七三六	二六八八	八
	一	八七五七	二二四二	一〇六	三二〇九	九
	八〇	一八三七	九一六二	六六五	五八一九	〇二
五 十 一	九	四八一七	六一八二	〇三五	六四三九	一
	八	八八九六	二一〇三	四九四	七〇五九	二
	七	一九七六	九〇二三	八五四	七六六九	三
	六	五九五六	五〇四三	三二四	八二八九	四
	五	八九三六	二〇六三	七八三	九八九九	五
	四	二〇二六	八九七三	一五三	〇五一〇三六九	六
	三	五〇〇六	五九九三	六一三	〇一三〇	七
	二	九〇八五	一九一四	〇八二	一七四〇	八
	一	三一六五	七八三四	四四二	一三六〇	九
	七〇	六一四五二三〇一	四八五四	八〇二六五九九	二九七〇	〇三
四六		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四二	中 法 四 線
九	一一一三	九八八六六六九	三九五	二八四四二六九	一	中 法 四 線
八	二一九二	八八〇七	八五五	五四六四	二	
七	四一七二	六八二七	三二五	九〇八四	三	
六	六一五二	四八四七	七八四	二七九四	四	
五	八一三二	二八六七	二五四	五三一五	五	
四	〇二一二	〇八八七	七一四	七九二五	六	
三	一二九一	九七〇八	二八三	〇六四五	七	
二	三二七一	七七二八	六四三	三二六五	八	
一	五二五一	五七四八	一一三	六八七五	九	
〇	七二三一三三〇一	三七六八	六七二七五九九	八四九五	〇百	
五六						五 十
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四二
五十	九 八 七 六 五	〇九〇九 〇九八八 〇九六八 〇九四八 〇九二八	〇一九〇六六九 〇一一一 〇一三一 〇一五一 〇一七一	二四六 七〇六 二七五 八三五 三〇五	二五五九一六九 七一七九 三八八九 八四〇〇二六九 三一二〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	〇九〇八 〇九八七 〇九六七 〇九四七 一九二七	〇一九一 〇一一二 〇一三二 〇一五二 九〇七二	八六四 三三四 九九三 四六三 九二三	八七三〇 三四五〇 八〇七〇 三七八〇 八三〇一	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	一九〇七 一九八六 二九六六 三九四六 三九二六	九〇九二 九〇一三 八〇三三 七〇五三 七〇七三	四九二 九五二 四二二 九八一 四五二	三〇二一 八六三一 二三五一 七九六一 一六八一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	四九〇六 五九八五 五九六五 六九四五 七九二五	六〇九三 五〇一四 五〇三四 四〇五四 三〇七四	九一一 四八〇 九四〇 四一〇八五九九 九七七	六二〇二 〇九一二 四五三二 八一五二 二八六二	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	八九〇五 九九八四 〇〇七四 一〇五四 二〇三四	二〇九四 一〇一五 〇〇三五 九九四五 八九六五	四四九 九〇九 四七八 九三八 四〇八	六四八二 〇一〇三 四七一三 八三三三 二〇五三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	四〇一四 五〇九三 六〇七三 八〇五三 九〇三三三三〇一	六九八五 五九〇六 四九二六 二九四六 一九六六	九六七 四三七 九九六 四六六 八二六七五九九	五六六三 九二八三 二九九三 六五一四 九一三四	六 七 八 九 〇九
	五六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	四二一五 二二九四 〇二七四 八一五四 六一三四	六七八四五六九 八七〇五 〇八二五 二八四五 四八六五	六七六 二四六 八〇六 四七五 九三五	三五五四一六九 一二七四 八八八四 六五〇五 三二二五	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	四一一四 二一九三 一一七三 九〇五三 八〇三三	六八八五 八八〇六 九八二六 一九四六 二九六六	五〇五 一七四 六三四 二〇四 八六三	一九三五 八五五五 六二七五 三九八五 〇六〇六	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六〇一三 五〇九二 四〇七二 二〇五二 一〇三二	四九八六 五九〇七 六九二七 八九四七 九九六七	三三三 九九二 四六二 〇三二 五九一	七二二六 四九三六 一六五六 八二七六 四九八六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	〇〇一二 九九八一 八九六一 七九四一 六九二一	〇〇九七 一〇一八 二〇三八 三〇五八 四〇七八	一六一 六二一 二九〇 七五〇 三二〇九五九九	一六〇七 八二二七 四九三七 一六五七 七二七七	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	五九〇一 四九八〇 四九六〇 三九四〇 二九二〇	五〇九八 六〇一九 六〇三九 七〇五九 八〇七九	八八九 四五九 九一九 五八八 〇五八	三九八七 九五〇八 六二二八 二九三八 八五五八	一 二 三 四 五	四 十 九
四 三 二 一 四〇	二九〇〇四三〇一 一九八九 一九六九 一九四九 〇九二九三三〇一	八〇九九 九〇一〇六六九 九〇三〇 九〇五〇 〇一七〇	五一八 一八七 六四七 一一七 七七六八五九九	四二七八 九八八八 五五〇九 一二二九 六八三九	六 七 八 九 〇六	
切正 切餘 線正 線餘						



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四二
	九 八 七 六 五	三一二一 九〇〇一 五〇八〇 一〇六〇 八九三〇	七八七八四六九 一九九八 五九一九 九九三九 二〇六九	六九六 三六六 九二六 五九五 一六五	四八四九〇六九 四五六九 四二八九 四九九九 四六一〇一六九	一 二 三 四 五
四 三 二 一 九〇       四 十 九	四 三 二 一 九〇	四九一〇五三〇一 〇九九九 七八七九 四八五九 〇八三九	六〇八九 〇一〇〇五六九 三一二〇 六一四〇 〇二六〇	七二五 四九四 〇六四 六二四 二九三	三三三〇 三〇五〇 三七六〇 二四八〇 二一〇一	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	七七一九 四七九八 〇七七八 七六五八 四六三八	三二八〇 六二〇一 〇三二一 三三四一 六三六一	八五三 四二三 〇九二 六五二 二二二	一八一 一五三一 〇二五一 九八六一 八五八一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	一六一八 八五九七 五五七七 二五五七 〇五三七	九三八一 二四〇二 五四二二 八四四二 〇五六二	八八一 四五一 〇二一 六八〇 二五〇	七二〇二 六九一二 五六三二 四三五二 二〇七二	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	七四一七 四四九六 二四七六 九三五六 七三三六	三五八二 六五〇三 八五二三 一六四三 三六六三	八一〇〇六九九 四八九 〇五九 六一九 二八八	一七八二 九三〇三 八〇二三 六七三三 五四五三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	四三一六 二三九五 〇三七五 八二五五 六二三五四三〇一	六六八三 八六〇四 〇七二四 二七四四 四七六四	七四八 三一八 九七七 五四七 一一七九五九九	三一七三 一八八三 九四〇四 七一二四 五八三四	六 七 八 九 〇三
	五六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三二	中法四線
九	五五二三	五四七六四六九	三三〇	八七七七〇六九	一	中法四線
八	一五〇三	九四九六	〇〇〇一六九九	九四九七	二	
七	六四八二	四五一七	六六九	〇二一八	三	
六	二四六二	八五三七	二三九	〇九二八	四	
五	八三四二	二六五七	九九八	一六四八	五	
四	三三二二	七六七七	五六八	二三六八	六	
三	九二〇二	一七九七	一三八	二〇八八	七	
二	五二八一	五七一八	八九七	三七九八	八	
一	一二六一	九七三八	四六七	三四一九	九	
〇	七一四一五三〇一	三八五八	〇三七〇六九九	三一三九	〇百	
六六						四十八
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三二
四 十 八	九	二二四九	八七五〇四六九	四三〇	二一六二〇六九	一
	八	六一二九	四八七〇	一〇〇二六九九	六八七二	二
	七	九〇〇九	一九九〇	八六九	九五九二	三
	六	三〇八八	七九一一	五三九	二三一三	四
	五	六九五八	四〇四一	二〇九	五〇三三	五
	四	〇九三八	〇一六一	八六八	八七四三	六
	三	四八一八	六一八一	五三八	一五六三	七
	二	八七九七	二二〇二	二〇八	四二八三	八
	一	二七七七	八二二二	九六七	七九九三	九
	三〇	六六五七	四三四二	五三七	〇七一四	〇七
	九	〇六三七	〇四六二	二〇七	二四三四	一
	八	四五一七	六四八二	九六六	五一五四	二
	七	八四九六	二五〇三	六三六	七八六四	三
	六	三四七六	七五二三	二〇六	〇六八四	四
	五	七三五六	三六四三	九六五	二三〇五	五
	四	一三三六	九六六三	六三五	四〇二五	六
	三	六二一六	四七八三	二〇五	六七三五	七
	二	〇二九五	〇八〇四	九六四	八四五五	八
	一	五一七五	五八二四	五三四	〇二七五	九
	二〇	〇一五五	〇九四四	二〇四	二九八五	〇八
	九	四〇三五	六九六四	九六三	四六〇六	一
	八	九九〇五	一〇九四	五三三	六三二六	二
	七	四九八四	六〇一五	二〇三	八〇四六	三
	六	九八六四	一一三五	八六二	九七五六	四
	五	四八四四	六一五五	五三二	一五七六	五
	四	九七二四	一二七五	一〇二	二二九六	六
	三	四七〇四	六二九五	八六一	三九〇七	七
	二	九六八三	一三一六	四三一	五六二七	八
	一	五六六三	五三三六	〇〇一	六三四七	九
	一〇	〇六四三五三〇一	〇四五六	七六〇一六九九	七〇六七	〇九
六六		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	九四六五 〇四四五 二三二五 三二〇五 五一八四	一五三四三六九 〇六五四 八六七四 七七九四 五八一五	一二〇三六九九 八八九 六五九 三二九 〇九八	二七三七九五九 八四五七 四二七七 〇〇九七 五七〇八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	七〇六四 九九三四 〇九一四 二八九三 四七七三	三九三五 一〇六五 〇一八五 八一〇六 六二二六	八五八 五二八 二九七 九五七 七二七	一五二八 六二四八 二〇六八 七七七八 二五九八	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六六五三 九五三三 一五一三 三四九二 五三七二	四三四六 一四六六 九四八六 七五〇七 五六二七	四九六 一六六 八二六 五九五 二六五	七二一九 二〇三九 七七四九 二五六九 七二八九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	八二五二 〇二三二 三一一二 五〇九一 八九六一	二七四七 〇八六七 七八八七 五九〇八 二〇三八	九二五 七九四 四六四 一三四 八九三	二〇〇〇〇六九 六七一〇 一五三〇 五二五〇 〇〇七〇	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	一九四一 四八二一 七七〇一 〇七八〇 三六六〇	九〇五八 六一七八 三二九八 〇三一九 七三三九	五六三 二三三 九九二 六六二 三三二	四七八〇 八四〇一 二二二一 六九三一 〇七五一	一 二 三 四 五	四 十 七
四 三 二 一 四〇	六五四〇 九四二〇 二四〇〇六三〇一 五三八九 九二六九五三〇一	四四五九 一五七九 八五九九 五六一〇四六九 一七三〇	〇〇二 七六一 四三一 一〇一 七六〇二六九九	四四七一 八一九一 二九〇二 五六二二 九三四二	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三二
四 十 七	九	七三九一	三六〇八二六九	四九九	七五〇二九五九	一
	八	七二七一	三七二八	二六九	五三二二	二
	七	六一五一	四八四八	九二九	三一四二	三
	六	六〇三一	四九六八	七九八	二九五二	四
	五	五九〇一	五〇九八	五六八	〇七七二	五
	四	五八八〇	五一一九	三三八	八四九二	六
	三	五七六〇	五二三九	〇〇八	六二一三	七
	二	四六四〇	六三五九	八六七	四〇三三	八
	一	四五二〇	六四七九	六三七	二八四三	九
	九〇	四四〇〇七三〇一	六五九九	四〇七	九五六三	〇一
	九	四三八九	六六一〇三六九	一七六	七三八三	一
	八	四二六九	六七三〇	九三六	五一〇四	二
	七	四一四九	六八五〇	六〇六	二九一四	三
	六	五〇二九	五九七〇	四七五	〇七三四	四
	五	五九九八	五〇〇一	二四五	七四五四	五
	四	五八七八	五一二一	九〇五	四二七四	六
	三	六七五八	四二四一	七七四	一〇九四	七
	二	六六三八	四三六一	四四四	八七〇五	八
	一	七五一八	三四八一	二一四	五五二五	九
	八〇	七四九七	三五〇二	九七三	二三四五	〇二
	九	八三七七	二六二二	七四三	九〇六五	一
	八	九二五七	一七四二	四一三	六八七五	二
	七	〇二三七	〇八六二	二八二	二六九五	三
	六	〇一一七	〇九八二	九四二	九三一六	四
	五	一〇九六	九九〇三	七一二	五一三六	五
	四	二九六六	八〇三三	四八一	二九四六	六
	三	四八四六	六一五三	二五一	八六六六	七
	二	五七二六	五二七三	九一一	四四八六	八
	一	六六〇六	四三九三	六八〇	〇二〇七	九
	七〇	七五八五六三〇一	三四一四	四五〇三六九九	六九一七	〇三
六六		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	八四〇四 六三八三 五二六三 四一四三 三〇二三	二五九五二六九 四六一六 五七三六 六八五六 七九七六	五一三 三八二 一五二 九一二 七八一	七六二〇九五九 七四四〇 六二六〇 五〇八〇 四八九〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	二九九二 一八七二 〇七五二 九五三二 八四一二七三〇一	八〇〇七 九一二七 〇三四七 一四六七 二五八七	五五一 三二一 〇九〇 八五〇 六二〇四六九九	三六一一 二四三一 一二五一 九九六一 八七八一	六 七 八 九 〇百	
七六						
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二二
四 十 六	九 八 七 六 五	二二四〇 八〇二〇八三〇一 五九九九 二八七九 八六五九	八七五九一六九 二九七九 五〇〇〇二六九 八一二〇 二三四〇	九六二 七三二 六〇二 四七一 三四一	七四八四八五九 九二〇五 一一二五 三九三五 四七五五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	五五三九 二四一九 九二九八 六一七八 三〇五八	五四六〇 八五八〇 一七〇一 四八二一 七九四一	一一一 九七〇 八四〇 六一〇五六九九 四八九	六五七五 八三九五 九一一六 〇〇三六 二八四六	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	〇九二八 七七〇八 四六八七 二五六七 九三四七	〇一七一 三二九一 六三一二 八四三二 一六五二	三五九 一二九 九八八 七五八 六二八	三六六六 四四八六 五二〇七 六〇二七 六八三七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	七二二七 四一〇七 二〇八六 九八五六 七七三六	三七七二 六八九二 八九一三 一一四三 三二六三	四九七 二六七 〇三七 八九六 六六六	七六五七 八四七七 八二九七 九〇一八 九八二八	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	五六一六 三五九五 一四七五 九二五五 七一三五	五三八三 七四〇四 九五二四 一七四四 三八六四	五三六 三〇六 一七五 九三五 七〇五	九六四八 〇五六八 〇三八八 〇一〇九 〇九一九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	五〇一五 四九八四 二八六四 一七四四 九五二四七三〇一	五九八四 六〇一五 八一三五 九二五五 一四七五	五七四 三四四 一一四 九七三 七四三四六九九	九六三九 九四五九 九二七九 八〇九九 八八〇〇九五九	六 七 八 九 〇九
	七六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	三六八六 七四六六 一三四六 六一二六 〇〇〇六	七三一三一六九 三五三三 九六五三 四八七三 〇〇〇四	九〇二 八七一 七四一 六一一 五八〇	六四三九七五九 一三五九 六一七九 〇〇九九 五八〇〇八五九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	五八七五 九六五五 四五三五 九三一五 三二九四	五一二四 一三四四 六四六四 一六八四 七七〇五	三五〇 二二〇六六九九 一九九 〇六九 九二九	九六二〇 三五四〇 七三六〇 一二八〇 五〇〇一	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	八〇七四 三九四四 八七二四 三六〇四 九四八三	二九二五 七〇五五 二二七五 七三九五 一五一六	七九八 六六八 五三八 三〇八 二七七	九八一 三七三一 六五五一 〇四七一 四二九一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	四三六三 九一四三 五〇二三 〇九九二 六七七二	六六三六 一八五六 五九七六 〇一〇七 四二二七	一四七 九〇七 八七六 七四六 五一六	七〇一二 〇九二二 三七四二 七五六二 〇四八二	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	一六五二 七四三二 三三一二 九一九一 五〇七一	九三四七 三五六七 七六八七 一八〇八 五九二八	四八五 三五五 一二五 〇九四 八五四	三二〇三 五〇二三 八八三三 一七五三 四五七三	一 二 三 四 五	四 十 五
四 三 二 一 四〇	一九四一 七七二一 三六〇一 九四八〇 六三六〇八三〇一	九〇五八 三二七八 七三九八 一五一九 四六三九	七二四 五九三 四六三 二三三 一〇三五六九九	六三九三 八一一四 一〇三四 三八四四 五六六四	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二二
	九 八 七 六 五	二七三三 四五一三 六三九二 八一七二 〇〇五二	八二六六〇六九 六四八六 四六〇七 二八二七 〇〇五七	五三一 五〇一 四七〇 三四〇 三一〇七六九九	三六七三七五九 〇五九三 八三一四 五二三四 二一五四	一 二 三 四 五
四 十五	四 三 二 一 九〇	二八二二 五六〇二 七四八一 〇三六一 二一四一	八一七七 五三九七 三五一八 〇七三八 八八五八	二八九 一五九 〇二九 〇九八 九五八	九九六四 六八八四 三七〇五 〇六二五 七四四五	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	五九一一 七七九〇 〇六七〇 三四五〇 六二三〇	五〇八八 三二〇九 〇四二九 七五四九 四七六九	八二八 七九七 六六七 六三七 五〇七	三三六五 〇二八五 六〇〇六 三九一六 九七三六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	九〇一〇九三〇一 二九八九 五七六九 八五四九 一四二九	一九八九 八〇一〇一六九 五二三〇 二四五〇 九五七〇	四七六 三四六 二一六 一八五 〇五五	五六五六 一五七六 七三九六 三二一七 九〇三七	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	五二〇九 八〇八八 二九五八 五七三八 九五一八	五七九〇 二九一一 八〇四一 五二六一 一四八一	九一五 八八四 七五四 六二四 五九三	五九四七 〇八六七 六六八七 一五〇八 六三二八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	三四九七 七二七七 一一五七 五九二七 九七〇七八三〇一	七五〇二 三七二二 九八四二 五〇七二 一二九二	四六三 三三三 二〇三 一七二 〇四二六六九九	二二四八 七〇六八 二九七八 七七九八 二六一九	六 七 八 九 〇三
	七六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	一二	中 法 四 線
九	八五五五	二四四四〇六九	一四四	三八八一七五九	一	中 法 四 線
八	九三三五	一六六四	〇一四	二七〇二	二	
七	〇二一五	〇八八四	〇八三	〇六二二	三	
六	一〇九四	九九〇五	九四三	八四四二	四	
五	三八六四	七一三五	九一三	六三六二	五	
四	四六四四	六三五五	八八二	四二八二	六	
三	五四二四	五五七五	八五二	二一〇三	七	
二	七二〇四	三七九五	七二二	〇〇二三	八	
一	九〇八三	一九一六	六九一	八八三三	九	
〇	〇九五三九三〇一	〇一四六	六六一七六九九	五七五三	〇百	
八六						四 十 四
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一二
	九 八 七 六 五	二六一二 一四九一 〇二七一 九九四一 八七二一	八三八七九五九 九五〇八 〇八二八 一〇五八 二二七八	九四三 九一三 八八二 八五二 八二二	六八一六六五九 七七三六 九六五六 〇六七六 一五九六	一 二 三 四 五
四 三 二 一 三〇	四 三 二 一 三〇	七五〇一 六三八〇 五一六〇 四九三〇 三七一〇〇四〇一	三四九八 四六一九 五八三九 六〇六九 七二八九	八九一 八六一 八三一 八〇一 八七〇	二四一七 三三三七 三二五七 四一七七 四〇九七	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	三五九九 二三七九 二一五九 一九二九 一七〇九	七四〇〇〇六九 八六二〇 八八四〇 九〇七〇 九二九〇	八四〇 七一〇八六九九 七八九 七五九 七二九	五九〇八 五八二八 五七四八 五六六八 六五八八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	一五八八 一三六八 一一四八 一九一八 一七九七	九四一一 九六三一 九八五一 九〇八一 九二〇二	六九八 六六八 六三八 六〇八 五七七	五四〇九 五三二九 五二四九 五一六九 四〇八九	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	一五七七 一三五七 二一三七 二九〇七 三七八六	九四二二 九六四二 八八六二 八〇九二 七二一三	五四七 五一七 四八六 四五六 四二六	四九九九 三八一〇七五九 二七三〇 二六五〇 一五七〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	三五六六 四三四六 五一二六 六九九五 七七七五九三〇一	七四三三 六六五三 五八七三 四〇〇四 三二二四	三九五 三六五 二三五 二〇五 一七四七六九九	〇四九〇 九二一一 七一三一 六〇五一 五九六一	六 七 八 九 〇九
	八六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	一二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一四八八 七一六八 三九三八 〇七一八 六四九七	九五一一九五九 三八三一 七〇六一 〇三八一 四五〇二	二四二 三一二 三八一 四五一 四二一	一〇四〇六五九 六九五〇 〇九七〇 四八九〇 八七一一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	三二七七 九九四七 六七二七 三五〇七 九二八六	七七二二 一〇五二 四二七二 七四九二 一七一三	四九〇 五六〇 五三〇 五〇〇九六九九 六七九	二七三一 六六五一 九五七一 三五九一 六四一二	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六〇六六 三八三六 一六一六 八三九五 五一七五	四九三三 七一六三 九三八三 二六〇四 五八二四	六四九 六一九 七八八 七五八 七二八	〇四三二 三三五二 六二七二 九一九二 二一一三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	二九四五 〇七二五 七四〇五 五二八四 二〇六四	八〇五四 〇三七四 三五九四 五七一五 八九三五	七九七 七六七 八三七 八〇七 八七六	五〇三三 八九四三 〇九六三 三八八三 五七〇四	六 七 八 九 〇五	四 十 三
九 八 七 六 五	〇八三四 八五一四 六三九三 四一七三 二九四三	〇二六五 二四八五 四六〇六 六八二六 八〇五六	八四六 八一六 八八五 八五五 八二五	八六二四 〇六四四 二五六四 四四八四 六三〇五	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	〇七二三 九四〇三 七二八二 五〇六二 四八三二〇四〇一	〇三七六 一五九六 三七一七 五九三七 六一六七	八九四 九六四 九三四 九〇四 九七三八六九九	八二二五 〇二四五 二一六五 三〇八五 五九九五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一二
四 十 三	九 八 七 六 五	六九五五 〇七三五 三四一五 七一九四 一九六四	四〇四四八五九 〇三六四 七五八四 三八〇五 九〇三五	三二一 四九〇 四六〇 五三〇 六〇〇〇七九九	七二五四五五九 四二七四 一二九四 八一一五 五一三五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	五六四四 九三二四 三一〇四 七八七三 一六五三	五三五五 一六七五 七八九五 三一二六 九三四六	七七九 八四九 八一九 九八八 〇六八	二一五五 九〇七五 六〇九五 二〇一六 九九二六	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	六三三三 〇一一三 五八八二 九五六二 四三四二	四六六六 〇九八六 五一一七 一四三七 六六五七	一三八 一〇八 二七七 三四七 四一七	五九四六 一九六六 八八八六 四八〇七 〇八二七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	九〇二二 四八九一 九五七一 四三五 九〇三一	一九七七 六一〇八 一四二八 六六四八 一九六八	四八六 五五六 六二六 六九五 七六五	五七四七 一七六七 七六八七 二六〇八 八五二八	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	四八〇一 九五八〇 五三六〇 〇一四〇 六八一〇一四〇一	六一九八 一四一九 五六三九 〇九五九 四一八九	七三五 八〇五 九七四 九四四 〇二四	三五四八 九四六八 四四八八 九三〇九 四三二九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	一六九九 七三七九 三一五九 九八二九 五六〇九〇四〇一	九三〇〇九五九 三六二〇 七八四〇 一一七〇 五三九〇	〇九三 一六三 一三三 二〇三 二七二九六九九	九二四九 三二六九 八一八九 三一〇〇六五九 七〇二〇	六 七 八 九 〇三
	八六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○二	中 法 四 線
九	五六八七	五三一二八五九	三一四	八四五二五五九	一	中 法 四 線
八	八三六七	二六三二	四八三	六四七二	二	
七	一一四七	九八五二	五五三	四四九二	三	
六	四八一七	六一八二	六二三	三四一三	四	
五	六五九六	四四〇三	七九二	一四三三	五	
四	〇三七六	〇七二三	八六二	八三五三	六	
三	三〇五六	七九四三	九三二	六三七三	七	
二	六七二六	四二七三	〇一二	四三九三	八	
一	九四〇六	一五九三	一八一	二三一四	九	
〇	三二八五一四〇一	七七一四	二五一〇七九九	九二三四	〇百	
九六						四 十 二
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇二
四 十 二	九 八 七 六 五	六二七四 六九四四 六六二四 六三〇四 七〇八三	四七二五七五九 四〇五五 四三七五 四六九五 三九一六	五七二 六四二 八一二 九八一 一六一	九四五六四五九 〇五七六 二五九六 三五一七 四五三七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	七七五三 七四三三 八一一三 九八八二 九五六二	三二四六 三五六六 二八八六 一一一七 一四三七	二三一 四〇一 五七〇 六四〇 八一〇一七九九	五五五七 六五七七 七五九七 八五一八 九五三八	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	〇三四二 一〇二二 二七九一 三四七一 四一五一	〇七五七 九九七七 八二〇八 七五二八 六八四八	九八九 〇六九 二三九 三〇九 四七八	九五五八 九五七八 〇六九八 〇六一九 〇六三九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	六八二一 七五〇一 八二八〇 〇〇六〇 一七三〇	四一七八 三四九八 二七一九 〇〇四九 九二六九	六四八 七一八 八八七 九五七 一三七	〇六五九 〇六七九 〇六九九 〇六一〇五五九 九五三〇	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	三四一〇二四〇一 五一九九 七八六九 九五四九 一三二九	七五八九 五八〇〇八五九 三一三〇 一四五〇 九六七〇	二〇七 三七六 四四六 五一六 六八五	九五五〇 八五七〇 七五九〇 七五一一 六五三一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	三〇〇九 五七七八 八四五八 〇二三八 三九〇八一四〇一	七九九〇 五二二一 二五四一 〇八六一 七〇九一	八五五 九二五 〇〇五 一七四 二四四〇七九九	五五五一 三五七一 二五九一 一五一二 九四三二	六 七 八 九 〇九
	九六	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	〇二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	〇七六一 七三四一 四〇二一 一七九〇 九三七〇	〇三三八六五九 三六五八 六九七八 九二〇九 一六二九	三二一 五九〇 七六〇 九三〇 一一〇二七九九	四五四〇四五九 九五六〇 三六八〇 八六〇一 二七二一	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	六〇五〇 四七二〇 二四〇〇三四〇一 〇一八九 八七五九	四九四九 六二七九 八五九九 〇九一〇七五九 二二四〇	三八九 五五九 七二九 八九八 〇七八	六七四一 一八六一 五八八一 九八〇二 三九二二	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六四三九 四一一九 二八八八 〇五六八 九一四八	四五六〇 六八八〇 八一一一 〇五三一 一八五一	二四八 四一八 六八七 七五七 九二七	六九四二 〇〇七二 四〇九二 七〇一三 〇一三三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	七八一八 六五九七 五二七七 三九四七 二六二七	三一八一 四四〇二 五七二二 七〇五二 八三七二	一〇七 三七六 四四六 六一六 八八五	四一五三 七一七三 〇二九三 三二一四 五二三四	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	一三〇七 〇〇八六 〇七五六 九三三六 八〇一六	九六九二 〇〇二三 〇三四三 一六六三 二九八三	九五五 一三五 三〇五 四七四 六四四	八二五四 一三七四 三三九四 五三一五 八三三五	一 二 三 四 五	四 十 一
四 三 二 一 四〇	八七八五 七四六五 七一四五 六八一五 六五九四二四〇一	二二一四 三五三四 三八五四 四一八四 四四〇五	七一四 九八三 〇六三 二三三 三〇三一七九九	〇四五五 二四七五 四四九五 六四一六 七四三六	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇二
四 十 一	九	八九六八	二〇三一六五九	八五九	〇六二四三五九	一
	八	三六四八	七三五一	一三九	八六四四	二
	七	七二二八	三七七一	三〇九	六七六四	三
	六	二九九七	八〇〇二	五七八	四八八四	四
	五	六五七七	四四二二	八四八	二九〇五	五
	四	一二五七	九七四二	〇二八	九九二五	六
	三	六八二七	四一七二	二九七	七〇五五	七
	二	一五〇七	九四九二	五六七	四一七五	八
	一	五一八六	五八一三	七三七	一二九五	九
	九〇	一八五六	九一四三	九〇七	九二一六	〇一
	九	六四三六	四五六三	一八六	六三三六	一
	八	一一一六	九八八三	四五六	三四五六	二
	七	六七八五	四二一四	六二六	九四七六	三
	六	二四六五	八五三四	八九五	六五九六	四
	五	七〇四五	三九五四	〇七五	三六一七	五
	四	三七一五	七二八四	二四五	九六三七	六
	三	九三九四	一六〇五	五一五	六七五七	七
	二	五〇七四	五九二五	七八四	二八七七	八
	一	一七四四	九二五五	九五四	八八九七	九
	八〇	七三二四	三六七五	一三四	四九一八	〇二
	九	三〇〇四	七九九五	三〇四	〇〇四八	一
	八	九六七三	一三二六	五七三	六〇六八	二
	七	五三五三	五六四六	七四三	二一八八	三
	六	二〇三三	八九六六	九一三	七一〇九	四
	五	八六〇三	二三九六	一九二	三二二九	五
	四	五三八二	五六一七	三六二	八二四九	六
	三	二〇六二	八九三七	五三二	四三六九	七
	二	九六三二	一三六七	七〇二	九三八九	八
	一	五三一二	五六八七	九七一	四四〇〇四五九	九
	七〇	二〇九一三四〇一	八九〇八	一五一二七九九	九四二〇	〇三
九六		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正	線餘		線正	九一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一六〇一 四二八〇 七八五〇 一五三〇 五一一〇四四〇一	九三九八五五九 六七一九 三一四九 九四六九 五八八九	四三二 六〇二 九七一 一五一 四二一	三七一二三五九 二八三二 一九五二 〇〇八二 九〇〇三	一 二 三 四 五			
四 三 二 一 〇	八七八九 二四六九 六〇四九 〇七一九 四三九八三四〇一	二二一〇六五九 八五三〇 四九五〇 〇三八〇 六六〇一	六九〇 九六〇 一四〇 三一〇三七九九 六八九二七九九	八一二三 六二四三 五三六三 三四八三 二五〇四	六 七 八 九 〇百			
〇七								
切正		切餘		線正		線餘		

四十

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九一
四十	九	八〇二八	二九七一五五九	〇五〇	三四八五二五九	一
	八	八六九七	二三〇二	三二〇四七九九	五五〇六	二
	七	八二七七	二七二二	六九九	八六二六	三
	六	九八四七	一一五二	九六九	〇八四六	四
	五	〇五二七	〇五七二	二四九	三九六六	五
	四	〇一〇七	〇九九二	五一九	五〇九六	六
	三	一七七六	九二二三	八八八	七一七	七
	二	二三五六	八六四三	一六八	九二三七	八
	一	三九二六	七〇七三	四三八	一四五七	九
	三〇	四五〇六	六四九三	七〇八	三五七七	〇七
	九	五一八五	五八一四	〇八七	四六九七	一
	八	七七五五	三二四四	二五七	六七一八	二
	七	八三三五	二六六四	五二七	七八三八	三
	六	〇〇一五	〇〇九四	八九六	九九五八	四
	五	一六八四	九三一五	一七六	〇一八八	五
	四	三二六四	七七三五	四四六	一二〇九	六
	三	五八三四	五一六五	六一六	二三二九	七
	二	七四一四	三五八五	九八五	三四四九	八
	一	九〇九三	一九〇六	二六五	三五六九	九
	二〇	一七六三	九二三六	五三五	四六八九	〇八
	九	三三四三	七六五六	七〇五	四七〇〇三五九	一
	八	五九一三	五〇八六	〇八四	五八二〇	二
	七	八五九二	二四〇七	三五四	五九四〇	三
	六	〇二七二	〇八二七	五二四	五〇七〇	四
	五	三八四二	七一五七	八九三	五一九〇	五
	四	六四二二	四五七七	一七三	五二一一	六
	三	八〇〇二	二九九七	三四三	五三三一	七
	二	一七七一	九二二八	六一三	四四五	八
	一	四三五	六六四八	八八二	四五七一	九
	一〇	七九二一四四〇一	三〇七八	一六二三七九九	三六九一	〇九
	〇七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	九一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七四四五 四〇二五 二六九四 九一七四 六七四四	三五五四四五九 六九七四 八三〇五 一八二五 四二五五	四五八 七二八 一〇八 四七七 八四七	七〇四九一五九 三二六九 九三八九 五五〇〇二五九 一七二〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	四三二四 二九九三 九四七三 七〇五三 五六二三	六六七五 八〇〇六 一五二六 三九四六 五三七六	一二七 四九六 八六六 一四六 四一六	七八四〇 三〇七〇 八一九〇 四三一 九四三一	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	四二〇三 二八七二 〇四五二 九九二二 七五〇二	六七九六 八一二七 〇六四七 一〇七七 三四九七	八八五 一六五 四三五 七〇五 一八四	四六五一 九七七一 四九九一 九〇二二 四二四二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	六一八一 四七五一 三三三一 二九〇一 一五八〇	四八一八 六二四八 七六六八 八〇九八 九四一九	四五四 七二四 〇〇四 三七三 七四三	八三六二 三五八二 七六〇三 一八二三 五九四三	六 七 八 九 〇五	三 十 九
九 八 七 六 五	〇一六〇 〇七三〇 九二一〇五四〇一 九八八九 八四六九	〇九三九 〇三六九 一七八九 一一一〇五五九 二五三〇	〇二三 三九二 六六二 九三二 二一二	九〇七三 三二九三 七三一四 一五三四 四六五四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	八〇四九 八六一九 七二九八 七八六八 八四四八四四〇一	二九五〇 二三八〇 三七〇一 三一三一 二五五一	五八一 八五一 一三一 四〇一 七七〇四七九九	七七七四 一九九四 四〇二五 七一四五 〇三六五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九一
三 十 九	九	二八七二	八一二七三五九	四四六	二六八二一五九	一
	八	六三五二	四六四七	八一六	二八〇三	二
	七	〇九二二	〇一七七	二九五	二〇三三	三
	六	四四〇二	六五九七	六六五	一二五三	四
	五	八九七一	二〇二八	九三五	一四七三	五
	四	三五五一	七四四八	三一五	〇六九三	六
	三	七〇三一	三九六八	七八四	〇八一四	七
	二	二六〇一	八三九八	一六四	九九三四	八
	一	六一八〇	四八一九	五三四	八一六四	九
	九〇	一七五〇	九二四九	八〇四	七三八四	〇一
	九	六二三〇	四七六九	二八三	六五〇五	一
	八	一八〇〇六四〇一	九一九九	六五三	五七二五	二
	七	六三八九	四六一〇四五九	〇三三	三九四五	三
	六	二九五九	八〇四〇	三〇三	二一七五	四
	五	七四三九	三五六〇	七七二	〇三九五	五
	四	二〇一九	八九八〇	一五二	八四一六	六
	三	八五八八	二四一一	四二二	六六三六	七
	二	四一六八	六八三一	八九一	四八五六	八
	一	九六三八	一三六一	二七一	二〇八六	九
	八〇	五二一八	五七八一	五四一	〇二〇七	〇二
	九	一八八七	九一一二	九一一	七三二七	一
	八	七三六七	三六三二	二九〇	五五四七	二
	七	四九三七	六〇六二	六六〇	二七六七	三
	六	〇五一七	〇五八二	九三〇	〇九八七	四
	五	六〇九六	四九〇三	三一〇五七九九	七〇一八	五
	四	三六六六	七三三三	六八九	四二三八	六
	三	九一四六	一八五三	〇六九	〇四五八	七
	二	六七一六	四二八三	三三九	七五七八	八
	一	三三九五	七六〇四	七〇九	四七九八	九
	七〇	〇九六五五四〇一	〇一三四	〇八八四七九九	〇九一九	〇三
〇七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	八一	中 法 四 線
九	九四二五	一五七四三五九	四〇九	六五六〇一五九	一	中 法 四 線
八	二〇〇五	八九九四	八七八	七七八〇	二	
七	四五七四	六四二五	二五八	八九〇一	三	
六	八〇五四	二九四五	六二八	九一三一	四	
五	一六二四	九三七五	〇〇八	〇四五一	五	
四	四一〇四	六八九五	四七七	〇六七一	六	
三	七六七三	三三二六	八四七	一八九一	七	
二	一二五三	九七四六	二二七	一〇二二	八	
一	四七二三	六二七六	六九六	二二四二	九	
〇	八二〇三六四〇一	二七九六	〇七六五七九九	二四六二	〇百	
一七						三 十 八
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八一
三 十 八	九	六一七二	四八二七二五九	七七六	〇六九三〇五九	一
	八	六六四二	四三五七	一五六	五八一四	二
	七	五一二二	五八七七	六二六	〇一四四	三
	六	五六九一	五三〇八	〇〇六	五三六四	四
	五	五一七一	五八二八	四七五	〇六八四	五
	四	五六四一	五三五八	九四五	四八〇五	六
	三	五一二一	五八七八	三二五	九〇三五	七
	二	五六九〇	五三〇九	八九四	三三五五	八
	一	五一七〇	五八二九	二七四	七五七五	九
	三〇	五六四〇	五三五九	六四四	一八九五	〇七
	九	六一二〇七四〇一	四八七九	一二四	五〇二六	一
	八	六六九九	四三〇〇三五九	五九三	九二四六	二
	七	七一七九	三八二〇	九六三	二五六六	三
	六	八六四九	二三五〇	四四三	六七八六	四
	五	九一二九	一八七〇	八一三	九九〇七	五
	四	〇七九八	〇三〇一	二九二	二二三七	六
	三	一二七八	九七二一	六六二	六四五七	七
	二	二七四八	八二五一	一四二	九六七七	八
	一	四二二八	六七七一	五一二	一九九七	九
	二〇	五七九七	五二〇二	九八一	四一二八	〇八
	九	七二七七	三七二二	三六一	七三四八	一
	八	八七四七	二二五二	七三一	九五六八	二
	七	〇三二七	〇七七二	二一一	一八八八	三
	六	二八九六	八一〇三	六八〇	四〇一九	四
	五	四三七六	六六二三	〇六〇	六二三九	五
	四	六八四六	四一五三	四三〇	八四五九	六
	三	九三二六	一六七三	八〇〇六七九九	〇七七九	七
	二	一九九五	九〇〇四	二八九	一九九九	八
	一	三四七五	七五二四	六五九	三一二〇一五九	九
	一〇	六九四五六四〇一	四〇五四	〇三九五七九九	四三四〇	〇九
一七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	八一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七八二〇 三三〇〇八四〇一 九七七九 六二五九 二七二九	三一七九一五九 七六九九 一二二〇二五九 四七四〇 八二七〇	六三四 一一四 六八三 〇六三 五三三	八四一七九四九 七七三七 六〇六七 五三八七 四六〇八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	八一〇九 五六七八 一一五八 八五二八 五〇〇八	二八九〇 五三二一 九八四一 二四七一 五九九一	〇一三 五八二 〇六二 五三二 九〇二	二九二八 〇二五八 八四七八 七七九八 四〇二九	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	二五七七 九九四七 六四二七 四九九六 一四七六	八四二二 一〇五二 四五七二 六〇〇三 九五二三	四八一 九五 四三一 八〇一 三八〇	二三四九 〇六六九 七八八九 五一一〇〇五九 二四三〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	九八四六 六三二六 四八九五 二三七五 〇八四五	一一五三 四六七三 六一〇四 八六二四 〇二五四	八五〇 三三〇 七〇〇七七九九 二八九 七五九	九六五〇 六九七〇 三二〇一 〇五二一 六七四一	六 七 八 九 〇五	三 十 七
九 八 七 六 五	八二二五 七七九四 五二七四 三七四四 二二二四	二七七四 三二〇五 五七二五 七二五五 八七七五	一三九 六〇九 〇八八 五五八 〇三八	三〇七一 九二九一 五五一二 二八三二 七〇六二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	一七九三 〇二七三 九六四三 八一二三 七六九二七四〇一	九二〇六 〇八二六 一三五六 二八七六 三三〇七	四〇八 九七七 三五七 八二七 二〇七六七九九	三三八二 九五〇三 五八二三 〇一五三 五三七三	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八一
三 十 七	九	六六九七	四三〇二一五九	二八一	六一二〇九四九	一
	八	八〇七七	二九二二	七五一	九四四〇	二
	七	一五四七	九四五二	二三一	二八六〇	三
	六	三九一七	七〇八二	八〇一	四一九〇	四
	五	六三九六	四六〇三	三八〇	七四一一	五
	四	九七六六	一二三三	八五〇	〇八三一	六
	三	二二四六	八七五三	四三〇	二一六一	七
	二	五六一六	五三八三	九〇〇八七九九	四四八一	八
	一	八〇九五	二九〇四	四八九	六七〇二	九
	九〇	一五六五	九四三四	九五九	八〇三二	〇一
	九	四九三五	六〇六四	五三九	〇四五二	一
	八	八三一五	二六八四	〇一九	二七七二	二
	七	二八八四	八一一五	五八八	三〇〇三	三
	六	五二六四	五七三五	〇六八	五三二三	四
	五	九六三四	一三六五	五三八	六六四三	五
	四	三一四	七八八五	〇一八	七九六三	六
	三	七五八三	三四一六	六八七	八二九三	七
	二	一〇六三	九九三六	一六七	九五五四	八
	一	六四三三	四五六六	六三七	〇九三四	九
	八〇	〇九〇三	〇一九六	一一七	一二六四	〇二
	九	五三八二	五六一七	六八六	一五八四	一
	八	〇八五二	〇二四七	一六六	一八〇五	二
	七	四二三二	六七六七	六三六	二一三五	三
	六	九六〇二	一三九七	一一六	二四五五	四
	五	四一八一	六八一八	六八五	二七七五	五
	四	〇六五一	〇四四八	一六五	一〇〇六	六
	三	五〇三一	五九六八	六三五	一三二六	七
	二	〇五〇一	〇五九八	一一五	一六四六	八
	一	六九七〇	四〇二九	六八四	〇九六六	九
	七〇	二四五〇八四〇一	八五四九	一六四七七九九	九一九六	〇三
	一七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	七一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	○五五○ 一九二○ 二三○○九四○一 四七七九 五一五九	○五四九○五九 九○七九 八六九九 六二二○一五九 五八四○	七二四 三○四 八七三 四五三 九二三	七七八七八四九 二一一八 六四三八 ○八五八 四一八八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 ○	七五二九 八九九八 ○四七八 二八四八 四二二八八四○一	三四七○ 二○○一 ○六二一 八一五一 六七七一	五○三 ○八二 六五二 一三二 六○二八七九九	八四○九 二八二九 六一五九 九四七九 二八九九	六 七 八 九 ○百	
二七						
	切正	切餘	線正	線餘		三十六

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七一
三十六	九	八七三八	二二六一〇五九	六五一	七七七〇八四九	一
	八	六一一八	四八八一	二三一	六一〇一	二
	七	三五八七	七四一二	八〇一	五五二一	三
	六	〇九五七	〇一四二	三八〇	三九四一	四
	五	八二三七	二七六二	九五〇	一三七一	五
	四	六六〇七	四三九二	五三〇	〇七九一	六
	三	三〇八六	七九一三	一一〇九七九九	八〇二二	七
	二	一四五六	九五四三	七八九	六四四二	八
	一	〇八二六	〇二七三	三六九	三八六二	九
	三〇	八一〇六	二八九三	九三九	一二九二	〇七
	九	六五七五	四四二四	四一九	八五一三	一
	八	五九四五	五〇五四	〇九八	六九三三	二
	七	三三二五	七六七四	六六八	三三六三	三
	六	二七九四	八二〇五	二四八	〇七八三	四
	五	一一七四	九八二五	七一八	七〇一四	五
	四	〇五四四	〇五五五	三九七	三四三四	六
	三	九八一四	一一八五	九六七	〇八五四	七
	二	八二九三	二七〇六	五四七	六一八四	八
	一	八六六三	二三三六	〇二七	三五〇五	九
	二〇	七〇四三	三九五六	六九六	九八二五	〇八
	九	七四一三	三五八六	二七六	五二五五	一
	八	七八八二	三一七	七四六	一六七五	二
	七	七二六二	三七三七	三二六	六九九五	三
	六	七六三二	三三六七	九九五	二三二六	四
	五	七〇一二	三九八七	四七五	七六四六	五
	四	七四八一	三五一八	〇五五	三〇七六	六
	三	七八五一	三一四八	五二五	八三九六	七
	二	八二三一	二七六八	一〇五	三七一七	八
	一	九六〇一	一三九八	六七四	八〇四七	九
	一〇	九〇八〇九四〇一	一九一九	二五四八七九九	三四六七	〇九
二七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	七一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	三二三六 七五〇六 〇九七五 四二五五 七五二五	七七六三九四九 三四九三 〇一二四 六七四四 三四七四	一七八 七四八 四二八 〇〇八 六七七	八四五三七四九 一九七三 四三〇四 七七二四 九一五四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	一九九四 五二七四 九五四四 三九一四 七二九三	九〇〇五 五七二五 一四五五 七〇八五 三七〇六	三五七 九二七 五〇七 二八六 八五六	二六七四 四〇〇五 六四二五 八八四五 〇三七五	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	二六六三 六九三三 一三一三 六六八二 一〇六二	八三三六 四〇六六 九六八六 四三一七 九九三七	四三六 〇一六 六八五 三六五 九三五	二七九五 四一二六 五五四六 七九六六 八三九六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	六三三二 一七〇二 七〇八一 二四五一 八七二一	四六六七 九二九七 三九一八 八五四八 二二七八	五一五 一九四 七六四 三四四 〇二四	九七一七 〇二四七 一六六七 一〇九七 二四一八	六 七 八 九 〇五	三 十 五
九 八 七 六 五	三一〇一 九四七〇 五八四〇 二二二〇〇五〇一 八五九九	七八九八 一五二九 五一五九 八七七九 二四〇〇〇五九	六九三 二七三 八四三 四二三 〇〇三	二八三八 二二六八 二六八八 二〇一九 二四三九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	四九六九 一三四九 七六一九 四〇九八 一四六八九四〇一	六〇三〇 九六五〇 三三八〇 六九〇一 九五三一	六七二 二五二 八二二 四〇二 〇八一七九九	二八五九 一二八九 〇六〇〇八四九 〇〇三〇 九三五〇	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七一
三 十 五	九	〇九三四	〇一六五八四九	三七五	三八一六六四九	一
	八	九一一四	一八八五	〇五五	一三四六	二
	七	八四八三	二五一六	七二五	八七六六	三
	六	八七五三	二二四六	四〇五	六二九六	四
	五	七〇三三	三九六六	〇八四	三七一七	五
	四	七三〇三	三六九六	七五四	〇二四七	六
	三	七六七二	三三二七	四三四	七六六七	七
	二	七九四二	三〇五七	〇一四	四一九七	八
	一	七二二二	三七七七	七八三	〇六一八	九
	九〇	七五九一	三四〇八	四六三	七〇四八	〇一
	九	七八六一	三一三八	一四三	三五六八	一
	八	八一四一	二八五八	七一三	九九八八	二
	七	八四一一	二五八八	四九二	五四一九	三
	六	九七八〇	一二一九	〇七二	一九三九	四
	五	〇一六〇	〇九三九	七四二	七三六九	五
	四	一四三〇	九五六九	四二二	二八八九	六
	三	二七〇〇一五〇一	八二九九	〇〇二	八二一〇七四九	七
	二	四〇八九	六九一〇九四九	七七一	三七三〇	八
	一	五三五九	五六四〇	三五一	八一六〇	九
	八〇	七六二九	三三七〇	〇三一	三六八〇	〇二
	九	九九九八	一〇〇一	六〇一	八〇一一	一
	八	〇三七八	〇七二一	三八〇	三五三一	二
	七	二六四八	八三五一	九五〇	七九五—	三
	六	五九一八	五〇八一	六三〇	一四八一	四
	五	七二九七	三七〇二	二一〇〇八九九	六八〇二	五
	四	九五六七	一四三二	九八九	〇三三二	六
	三	二九三七	八〇六二	五六九	四七五二	七
	二	五二一七	五七八二	二四九	七一八二	八
	一	七五八六	三四一三	八一九	一六〇三	九
	七〇	〇九五六〇五〇一	〇一四三	五九八九七九九	四〇三三	〇三
二七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七〇一七 四三八六 二六五六 〇九二六 八一〇六	三九八二八四九 六六一三 八三四三 〇一七三 二八九三	四〇八 一八七 八五七 五三七 二一七	八九六三六四九 七四九三 六九一四 五四四四 四九六四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	七四七五 五七四五 三〇二五 二三九四 一六六四一五〇一	三五二四 五二五四 七九七四 八六〇五 九三三五	九八六 六六六 三四六 九一六 六九五〇八九九	二四九四 一九一五 九三四五 七八六五 五三九五	六 七 八 九 〇百	
三七						
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六一
三 十 四	九 八 七 六 五	二四三五 六六〇五 九八七四 三一五四 七三二四	八五六四七四九 四三九四 一一二五 七八四五 三六七五	九八四 六六四 四四四 一二四 九九三	七四一六五四九 一〇四六 五五六六 八〇九六 二六一七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	一六九三 五八六三 九〇四三 三三一三 八五八二	九三〇六 五一三六 一九五六 七六八六 二四一七	六七三 三五三 〇三三 八〇三 五八二	五一四七 八六六七 一二九七 四七一八 七二四八	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	三八五二 七〇三二 二三〇二 八五七一 三八四一	七一四七 三九六七 八六九七 二四二八 七一五八	二六二 〇四二 七一二 四九一 一七一	〇八六八 二三九八 四八一九 六三四九 八八六九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	八〇二一 四三九〇 九五六〇 五八三〇 一一一〇二五〇一	二九七八 六六〇九 一四三九 五一六九 九八八九	八四一 五二一 三〇一 〇八〇 七五〇	〇四九九 二九一〇六四九 三四四〇 四九六〇 六四九〇	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	七三八九 四六五九 〇九二九 七一〇九 三四七八	三六一〇八四九 六三四〇 〇一七〇 三八九〇 七五二一	四三〇 一一〇一八九九 八八九 五六九 二四九	七九一一 七四四一 八九六一 九四九一 九九一二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	〇七四八 七九一八 四二九七 二五六七 九七三七一五〇一	〇三五一 三〇八一 六七〇二 八四三二 一二六二	九一九 六九八 三七八 〇五八 七二八〇八九九	九四四二 九九六二 九四九二 九九一三 八四四三	六 七 八 九 〇九
	三七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一一七三 〇三四三 九四一三 八六八二 七八五二	九八二六六四九 〇七五六 一五八六 二三一七 三一四七	一六一 九三一 七一一 四九〇 二七〇	〇五四八四四九 九〇七八 八六九八 六二二九 五八四九	一 二 三 四 五	三 十 三
四 三 二 一 六〇	七〇三二 六二〇二 六四七一 六六四一 六八一	三九六七 四七九七 四五二八 四三五八 四一八八	〇五〇 八二〇 五〇〇二八九九 三八九 一六九	三四七九 一〇〇〇五四九 九五二〇 七一五〇 五七七〇	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六〇九〇 七二六〇 七四三〇 八六〇〇三五〇一 九八七九	四九〇九 三七三九 三五六九 二三九九 一一二〇七四九	八三九 六一九 四九八 一七八 九四八	二三〇一 九八二一 七四五一 三〇八一 〇六〇二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	〇一五九 一三二九 二五九八 四七六八 五九三八	〇九四〇 九六七〇 八四〇一 六二三一 五〇六一	七二八 四〇八 二八七 九五七 七三七	七一三二 三七五二 〇三八二 六八〇三 二四三三	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	七一一八 九三八七 一六五七 三八二七 五〇〇七	三八八一 一六一二 九三四二 七一七二 五九九二	五一七 二九六 〇七六 七四六 五二六	八九五三 三五八三 九〇一四 四六三四 九一六四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	八二七六 〇五四六 三七一六 六九八五 九一六五二五〇一	二七二三 〇五五三 七二八三 四〇一四 一八三四	二〇六 九七五 七五五 四三五 二一五一八九九	四七八四 九二一五 四八三五 八三六五 三九八五	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六一
三 十 三	九	八一二二	二八七七五四九	〇二八	二〇六〇四四九	一
	八	二三九一	八六〇八	八九七	六六八〇	二
	七	六四六一	四五三八	六七七	〇三一	三
	六	一六三一	九三六八	五五七	四九三一	四
	五	五七〇一	五二九八	三三七	八五六一	五
	四	〇九七〇	〇一二九	一一七	一二九一	六
	三	五〇五〇	五九四九	九八六	四八一	七
	二	〇二二〇四五〇一	〇八七九	七六六	七四四二	八
	一	五三九九	五六〇〇六四九	五四六	〇一七二	九
	九〇	一五六九	九四三〇	四二六	三七九二	〇一
	九	六六三九	四三六〇	二〇六	五三二三	一
	八	二八〇九	八一九〇	〇八五	八九四三	二
	七	八九七八	二〇二一	八五五	〇六七三	三
	六	四一五八	六八四一	六三五	二二〇四	四
	五	〇三二八	〇七七一	四一五	四八二四	五
	四	七四九七	三五〇二	二九四	五四五四	六
	三	三六六七	七三三二	〇七四	七〇八四	七
	二	〇八三七	〇二六二	八四四	八六〇五	八
	一	七九〇七	三〇九二	六二四	九二三五	九
	八〇	四一八六	六八一三	四〇四	〇九五五	〇二
	九	一三五六	九六四三	二八三	一五八五	一
	八	八四二六	二五七三	〇六三	二一一六	二
	七	六六九五	四三〇四	八三三	二七三六	三
	六	三八六五	七一三四	六一三	三三六六	四
	五	一〇四五	九九五四	四九二	三九八六	五
	四	九一一五	一八八四	二七二	三五一七	六
	三	七三八四	三六一五	〇五二	三一四七	七
	二	五五五四	五四四五	七二二	二七六七	八
	一	四七二四	六二七五	五〇二	二三九七	九
	七〇	二九九三三五〇一	八〇〇六	三八一二八九九	一九一八	〇三
三七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五八〇五 七九七四 〇一五四 三二二四 六三九三	五一九四五四九 三〇二五 〇九四五 七七七五 四六〇六	七三〇 五一〇三八九九 三九九 二七九 〇五九	二五九七三四九 八一二八 三八四八 九四七八 四一〇九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	九四六三 三六三三 六七〇三 〇九七二 四〇五二四五〇一	一五三六 七三六六 四二九六 〇一二七 六九四七	八二九 七〇九 五八八 三六八 二四八二八九九	九七二九 四四五九 九〇八九 四七〇〇四四九 八三三〇	六 七 八 九 〇百	
四七						
切正切餘線正線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五一
三 十 二	九	四八七三	六一二六四四九	八七六	四九八九二四九	一
	八	二九四三	八〇五六	七五六	五六一〇三四九	二
	七	〇〇二三	〇〇八六	六三六	六三四〇	三
	六	八〇九二	二九〇七	五一六	七〇七〇	四
	五	六一六二	四八三七	四九五	八七九〇	五
	四	四二三二	六七六七	二七五	八四二一	六
	三	二三〇二	八六九七	一五五	九一五一	七
	二	一四七一	九五二八	〇三五	九八七一	八
	一	〇五四一	〇五五八	九〇五	九五〇二	九
	三〇	九五一一	一四八八	七八四	九二三二	〇七
	九	八六八〇	二三一九	六六四	八九五二	一
	八	七七五〇	三二四九	五四四	七六八二	二
	七	七八二〇五五〇一	三一七九	三二四	七三一三	三
	六	六九九九	四〇〇〇五四九	二〇四	六〇四三	四
	五	六〇七九	四九二〇	一八三	五七六三	五
	四	六一四九	四八五〇	九五三	三四九三	六
	三	六二一九	四七八〇	八三三	二一二四	七
	二	六三八八	四六一一	六一三	〇八四四	八
	一	七四五八	三五四一	五九二	八四七四	九
	二〇	七五二八	三四七一	三七二	六一〇五	〇八
	九	八六九七	二三〇二	二五二	四八二五	一
	八	九七六七	一二三二	一三二	二五五五	二
	七	〇九三七	〇一六二	九〇二	九一八五	三
	六	一〇一七	九九八二	八八一	六八〇六	四
	五	三一八六	七八一三	六六一	三五三六	五
	四	四二五六	六七四三	五四一	〇二六六	六
	三	六三二六	四六七三	三二一	七八八六	七
	二	八四九五	二五〇四	一〇一	三五一七	八
	一	〇六六五	〇四三四	〇八〇	〇二四七	九
	一〇	二七三五四五〇一	八二六四	八五〇三八九九	六八六七	〇九
四七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五三六二 八三三二 〇四〇二 三四七一 六四四一	五六三七三四九 二六六七 〇六九七 七五二八 四五五八	七〇三 七八二 六六二 五四二 四二二	二七六一二四九 九四九一 五二二二 二〇五二 八七七二	一 二 三 四 五	三 十 一
四 三 二 一 六〇	九四一一 三五八〇 六五五〇 〇六二〇六五〇一 四六九九	一五八八 七四一九 四四四九 〇四七九 六三〇〇四四九	三〇二 三八一 二六一 一四一 〇二一	四五〇三 〇三三三 六〇六三 一八八三 六五一四	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	八六六九 二七三九 六七〇九 一八七八 六八四八	二三三〇 八二六〇 四二九〇 九一二一 四一五一	九九〇 八七〇 七五〇 六三〇 五一〇四八九九	一三四四 六〇七四 一八九四 六五二五 〇三五五	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	〇九一八 五九八七 一〇六七 六〇三七 二一〇七	〇一八一 五〇一二 九九三二 四九六二 八八九二	四九九 四七九 三五九 二三九 一一九	四〇八五 八七〇六 二五三六 五二六六 九九八六	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	七一七六 三二四六 九二一六 六三八五 二四五五	三八二三 七七五三 一七八三 四六一四 八五四四	九八八 八六八 七四八 六二八 五〇八	二七一七 五四四七 八一七七 一九九七 三六二八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	九四二五 五五九四 二六六四 〇七三四 七七〇四五五〇一	一五七四 五四〇五 八三三五 〇三六五 三二九五	四八七 三六七 二四七 一二七 〇〇七三八九九	五三五八 八〇八八 九七〇九 一五三九 三二六九	六 七 八 九 〇六	
切正 切餘 線正 線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五一
三 十 一	九 八 七 六 五	四四六一 二四三一 九三〇一 六三七〇 四三四〇	六五三八二四九 八五六八 一六九八 四六二九 六六五九	三二九 三〇九 三八八 二六八 二四八	九七二三一四九 二六五三 四四八三 六二一四 八〇四四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	二三一〇七五〇一 〇三八九 八二五九 六二二九 五二九八	八六八九 〇七一〇三四九 二七四〇 四七七〇 五七〇一	二二八 一〇八 一八七 〇六七 〇四七	〇九六四 二七九四 三五二五 四三五五 五一八五	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	三二六八 二二三八 一二〇八 一二七七 〇二四七	七七三一 八七六一 九七九一 九七二二 〇八五二	〇二七 九九六 九七六 八五六 八三六	六九〇六 七七三六 七五六六 七三九六 七一二七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	〇二一七 〇二八六 九一五六 〇二二六 〇二九五	〇八八二 〇八一三 一八四三 〇八七三 〇八〇四	七一六 六九五 六七五 五五五 五三五	七九四七 七七七七 六五〇八 六三三八 五一六八	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	〇二六五 一二三五 二二〇五 三二七四 四二四四	〇八三四 九七六四 八七九四 七七二五 六七五五	四一五 四九四 三七四 二五四 二三四	四九八八 二七一九 一五四九 九二七九 七〇〇〇二四九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	六二一四 七二八三 九二五三 一三二三 三三九二六五〇一	四七八五 三七一六 一七四六 九六七六 七六〇七	一一四 〇九三 〇七三 九四三 八二三四八九九	五八二〇 三六五〇 一四八〇 八一一一 五九三一	六 七 八 九 〇三
	四七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	四八六四 九七三四 四七〇四 〇七七三 六六四三	六一三五二四九 一二六五 六二九五 〇三二六 四三五六	六二一 六〇一 六八〇 五六〇 五四〇	二四四〇一四九 七二七〇 一一〇一 五九二一 九七五一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	二六一三 八五八二 四五五二 一五二二 八四九一七五〇一	八三八六 二四一七 六四四七 九四七七 二五〇八	五二〇 五〇〇五八九九 四八九 四六九 四四九四八九九	三六八一 七四一二 〇三四二 三一七二 六九九二	六 七 八 九 〇百	
五七						
切正切餘線正線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四一
三十	九 八 七 六 五	四一九三 四〇六三 三九二三 三八九二 四七六二	六八〇六一四九 六九三六 七〇七六 七一〇七 六二三七	五二七 五〇七 六八六 六六六 六四六	一一八一〇四九 二〇一二 二九三二 二八六二 二七九二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	四六三二 四五〇二 五四七一 六三四一 七二一一	六三六七 六四九七 五五二八 四六五八 三七八八	六二六 六〇六 六八五 七六五 七四五	二六二三 二五五三 一四八三 一三一四 〇二四四	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	八一八〇 〇一五〇 一〇二〇八五〇一 三九八九 五八五九	二八一九 〇九四九 九九七九 七〇一〇二四九 五一四〇	七二五 七〇五 七八四 七六四 七四四	八〇七四 七九九四 六八二五 四七五五 二六八五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	八七二九 〇七九八 三六六八 五五三八 八四〇八	二二七〇 〇三〇一 七三三一 五四六一 二五九一	七二四 七〇四 七八三 七六三 七四三	〇五一六 七三四六 五二七六 二一〇七 九九二七	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	二四七七 五三四七 九二一七 二二八六 六一五六	八五二二 五六五二 一七八二 八七一三 四八四三	七二三 七〇三 七八二 七六二 七四二	五八五七 二七八七 八五一八 五四四八 一三七八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	〇一二六 五〇九五 九九五五 四九二五 九八九四七五〇一	〇九七三 五九〇四 一〇四四 六〇七四 一一〇五	七二二 七〇二 六八一 六六一 六四一五八九九	六一〇九 二〇三九 七八五九 二七八九 七五一〇一四九	六 七 八 九 〇九
	五七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	九一三三 三〇〇三 六八六二 〇七三二 五五〇二	一八六六〇四九 七九九六 四一三七 〇三六七 五四九七	一一三 二九二 三七二 三五二 四三二	二九九二九三九 〇九二三 六八五三 三八八三 九七一四	一 二 三 四 五	二十九
四 三 二 一 六〇	九三七一 四二四一 九〇一一 四九七〇 九七四〇	一六二八 六七五八 一九八八 六〇二九 一二五九	五一二 五九一 六七一 六五一 七三一	六七四四 二七七四 七六〇五 三六三五 八五六五	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	四六一〇九五〇一 〇五八九 六三五九 二二二九 八〇九八	六三八九 〇五一〇一四九 四六四〇 八七七〇 二九〇一	七一一 八九〇 八七〇 九五〇 九三〇	三五九五 八四二六 三四五六 七三八六 二三一七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	四九五八 一八二八 八六九七 五五六七 二四三七	六〇四一 九一七一 二三〇二 五四三二 八五六二	〇二〇 〇〇〇六八九九 一八九 一六九 二四九	六二四七 九一七七 三一〇八 六〇三八 〇〇六八	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	九二〇七 七一七六 五〇四六 三九〇六 一八七五	一七九二 三八二三 五九五三 七〇九三 九一二四	二二九 二〇九 三八八 三六八 三四八	三九八八 五八一九 八七四九 〇七七九 二六〇〇〇四九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	九六四五 八五一五 七四八四 六三五四 五二二四八五〇一	一三五四 二四八四 三五一五 四六四五 五七七五	四二八 四〇八 四八七 五六七 五四七五八九九	四五三〇 六四六〇 八三九〇 九二二一 〇二五一	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四一
二十九	九 八 七 六 五	六〇九二 四八五二 一六二二 九三九一 七一六一	四九〇七九三九 六一四七 九三七七 一六〇八 三八三八	五八八 六六八 七四八 八二八 九〇八	九七九三八三九 三八二四 六八五四 九八八四 二九一五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	五九二一 四七九〇 二五六〇 一三三〇 〇一〇〇〇六〇一	五〇七八 六二〇九 八四三九 九六六九 〇九九九	〇九七 一七七 二五七 三三七 四一七	五九四五 八九七五 〇〇一六 二〇四六 四〇七六	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	〇九六九 九六三九 九四〇九 九二七八 九〇四八	〇一三〇〇四九 一三六〇 一五九〇 一七二一 一九五一	五九六 六七六 七五六 八三六 九一六	六〇〇七 七〇三七 八〇六七 九〇九七 〇一二八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	九八〇八 〇七七七 一五四七 二三一七 三一八六	一一九一 〇三二二 九四五二 八六八二 七八一三	〇〇六 一八五 二六五 三四五 三二五	一一五八 一一八八 一一一九 一一四九 一一七九	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	四九四六 六七一六 七五八五 九三五五 二二二五	六〇五三 四二八三 三四一四 一六四四 八七七四	四〇五 五八四 六六四 六四四 七二四	〇一〇〇九三九 九〇三〇 八〇六〇 七〇九〇 六〇二一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	四〇九四 七八五四 九六二四 二五九三 六三六三九五〇一	六九〇五 三一四五 一三七五 八四〇六 四六三六	八〇四 九八三 九六三 〇五三 一三三六八九九	四〇五一 二〇八一 〇〇一二 八九三二 五九六二	六 七 八 九 〇三
	五七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	四四一六 九一八五 五九四五 〇七一五 六四八四	六五八三九三九 一八一四 五〇五四 〇三八四 四五一五	四七〇 五五〇 六三〇 七一〇七八九九 八九九	〇三九〇八三九 六三二一 二四五一 七四八一 二五一二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	二二五四 九九一四 五七八三 二五五三 九二二三〇六〇一	八七四五 一〇八五 五二一六 八四四六 一七七六	〇八九 一六九 二四九 三二九 四〇九六八九九	七五四二 二六七二 七六〇三 一七三三 五七六三	六 七 八 九 〇百	
六七						
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三一
二十八	九	七八九五	三一〇四八三九	〇三六	四四六一七三九	一
	八	六五六五	四四三四	二一六	七五九一	二
	七	四二三五	六七六四	四九五	九六二二	三
	六	四九九四	六〇〇五	五七五	二八五二	四
	五	三六六四	七三三五	七五五	四九八二	五
	四	三三三四	七六六五	九三五	六〇二三	六
	三	二〇〇四	八九九五	〇二五	八一五三	七
	二	二七六三	八二三六	二〇五	九二八三	八
	一	三四三三	七五六六	三八四	一四一四	九
	三〇	三一〇三	七八九六	五六四	二五四四	〇七
	九	四八六二	六一三七	六四四	二六七四	一
	八	五五三二	五四六七	八二四	三七〇五	二
	七	六二〇二	四七九七	九〇四	三八三五	三
	六	七九六一	三〇三八	一九三	四九六五	四
	五	九六三一	一三六八	二七三	三〇〇六	五
	四	一四〇一	九五九八	四五三	三一三六	六
	三	三一七〇	七八二九	五三三	二二六六	七
	二	五八三〇	五一六九	六一三	二三九六	八
	一	七五〇〇一六〇一	三四九九	八九二	一四二七	九
	二〇	〇三七九	〇七二〇九三九	九七二	九四五七	〇八
	九	三〇四九	七九五〇	一六二	八五八七	一
	八	六七〇九	四二九〇	二四二	六六一八	二
	七	九四七八	一五二一	三二二	四七四八	三
	六	三二四八	七七五一	五〇二	二八七八	四
	五	七九〇八	三〇九一	六八一	九八〇九	五
	四	一七七七	九二二二	七六一	七九三九	六
	三	五四四七	五五五二	九四一	四〇七九	七
	二	九一一七	一八八二	〇三一	一一〇〇八三九	八
	一	四九七六	六〇二三	一一一	七一三〇	九
	一〇	九六四六〇六〇一	一三五三	二九〇七八九九	四二六〇	〇九
六七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	二三〇六 四九六五 六五三五 九一〇五 一八六四	八六九三七三九 六〇三四 四四六四 一八九四 九一三五	五七一 七五一 九三一 一二一 三〇一	二四一二六三九 三六四二 三八七二 二〇一三 二二四三	一 二 三 四 五	二十七
四 三 二 一 六〇	四四三四 七〇〇四 〇七六三 三三三三 七九九二	六五六五 三九九五 〇三三六 七六六六 三〇〇七	五八〇 七六〇 九四〇 一三〇 三一〇八八九九	一四七三 〇六〇四 九七三四 八九六四 六一〇五	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	一六六二 五二三二 九八九一 四五六一 九一三一	九三三七 五七六七 一一〇八 六四三八 一八六八	五九九 七七九 九五九 〇四九 二二九	四三三五 二五六五 九六九五 七八二六 四〇六六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	四八九〇 九四六〇 五一三〇二六〇一 〇八九九 六四六九	六一〇九 一五三九 五八六九 〇二〇〇八三九 四五三〇	四〇九 六八八 八六八 〇五八 二三八	〇二九六 七三二七 三五五七 九六八七 五八一八	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	二一三九 九七九八 六四六八 二一三八 〇八九七	八八六〇 一二〇一 四五三一 八八六一 〇二〇二	三一八 五九七 七七七 九五七 〇四七	一〇五八 六一八八 一三一九 六四四九 一六七九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	七四六七 四一三七 二八九六 〇五六六 八一三六一六〇一	三五三二 六八六二 八一〇三 〇五三三 二八六三	二二七 四〇七 五八六 七六六 九四六七八九九	五七〇〇七三九 九八三〇 三〇七〇 七一〇一 〇三三一	六 七 八 九 〇六	
切正 切餘 線正 線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三一
九 八 七 六 五	九	〇九二六	〇一七三六三九	六〇七	六一四二五三九	一
	八	五四九五	五五〇四	九八六	四四七二	二
	七	〇〇六五	〇〇四四	一七六	二七〇三	三
	六	五五二五	五四七四	四五六	九九三三	四
	五	〇一九四	〇九〇五	六三六	六二七三	五
四 三 二 一 九〇	四	五六五四	五三四五	九一六	三五〇四	六
	三	一二二四	九七七五	一〇六	〇八三四	七
	二	七七八三	三二一六	三八五	六〇七四	八
	一	三三五三	七六四六	六六五	二三〇五	九
	九〇	〇九一三	〇一八六	八四五	八五三五	〇一
九 八 七 六 五	九	七四八二	三五一七	一三五	四八六五	一
	八	四〇五二	六九四七	三一五	九〇〇六	二
	七	一六一二	九三八七	五九四	四三三六	三
	六	八一八一	二八一八	八七四	九五六六	四
	五	六七四一	四二五八	〇六四	四八九六	五
四 三 二 一 八〇	四	四三一	六六八八	二四四	八〇三七	六
	三	二九七〇	八〇二九	四二四	二三六七	七
	二	一五四〇	九四五九	七〇四	六五九七	八
	一	〇一一〇三六〇一	〇九八九	九八三	九七二八	九
	八〇	八六七九	二三二〇七三九	一七三	三〇六八	〇二
九 八 七 六 五	九	八二四九	二七五〇	三五三	六二九八	一
	八	七八〇九	三一九〇	六三三	九四二九	二
	七	七四七八	三五二一	八一三	一七五九	三
	六	七〇四八	三九五	〇〇三	三九八九	四
	五	七六〇八	三三九一	二八二	五一二〇六三九	五
四 三 二 一 七〇	四	七二七七	三七二二	四六二	七三五〇	六
	三	八八三七	二一六二	六四二	九五八〇	七
	二	九四〇七	一五九二	八二二	〇八一	八
	一	〇一七六	〇九二三	一一二	一〇五一	九
	七〇	一七三六二六〇一	九二六三	三九一八八九九	二二八一	〇三
二十七	六七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二一	中法四線
九	八五七九	二四二〇六三九	一八八	三二一九四三九	一	中 法 四 線
八	〇一四九	〇九五〇	三六八	三五四九	二	
七	三六〇九	七三九〇	六四八	三八七九	三	
六	五一七八	五八二一	九二八	三一一〇五三九	四	
五	八六三八	二三六一	一一八	三四四〇	五	
四	一二〇八	九七九一	四九七	三七七〇	六	
三	四七六七	六二三二	六七七	二〇一一	七	
二	八二三七	二七六二	九五七	一三四一	八	
一	二八九六	八一〇三	一四七	〇六七一	九	
〇	六三六六三六〇一	四六三三	四二七八八九九	八八〇二	〇百	
七七						二 十 六
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二一
	九 八 七 六 五	五一三〇五六〇一 九五九九 四〇六九 九四二九 四九八八	五八六九四三九 一四〇〇五三九 六九三〇 一五七〇 六〇一一	六九三 九七三 二六三 五四三 八二三	一八〇九三三九 九一四九 八五七九 六九〇〇四三九 四三四〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	九三五八 五八一八 一三八七 七七四七 四二一七	一六四一 五一八一 九六一二 三二五二 六七八二	一一三 四九二 七七二 〇六二 三四二	一七七〇 九〇一一 六四四一 二八七一 九一一二	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	〇七七六 七一四六 五六〇六 二一七五 〇六三五	〇三二三 三八五三 五三九三 八八二四 〇四六四	六二二 八〇二 一九一 四七一 七五一	五五四二 一九七二 七二一三 二六四三 七九七三	一 二 三 四 五
二 十 六	四 三 二 一 二〇	八〇〇五 六五六四 五〇三四 三五九三 二〇六三	二九九四 四四三五 五九六五 七四〇六 八九三六	〇四一 三二一 六〇一 八八〇 一七〇	二三一四 七六四四 一〇八四 五三一五 九六四五	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	二五二三 一〇九二 一五五二 一〇二二 一五八一	八四七六 九九〇七 九四四七 九九七七 九四一八	四五〇 七三〇 九一〇 二〇〇九八九九 五八九	二〇八五 六三一六 八六四六 一〇八六 四三一七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	二〇五一 三五一一 四〇八〇 五五四〇 七〇一〇四六〇一	八九四八 七四八八 六九一九 五四五九 三九八九	八六九 〇五九 三三九 六一九 八九八八八九九	六六四七 八九七七 九二一八 一六四八 二九七八	六 七 八 九 〇九
	七七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	九〇一一 五四七〇 二八三〇 九一〇〇六六〇一 六五六九	一九八八三三九 五五二九 八一六九 一八九九 四四三〇四三九	八九八 二八八 五六八 九四八 二三八	九八七八二三九 六三一九 三八四九 〇三八九 六七一〇三三九	一 二 三 四 五	中 法 四 線
四 三 二 一 六〇	三九二九 一三九八 九六五八 七〇二八 五四八七	七〇七〇 九六〇一 一三四一 三九七一 五五一二	五一八 九九七 二八七 六六七 九四七	二二五〇 八六八〇 三一二一 九五五一 三〇九一	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	四八四七 三二一七 二六七六 二〇四六 二四〇六	六一五二 七七八二 八三二三 八九五三 八五九三	二三七 六一七 九九六 二八六 五六六	八四二二 二九五二 六三九二 〇八二三 四二六三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	二八六五 二二三五 三六九四 四〇六四 五四二四	八一三四 八七六四 七三〇五 六九三五 五五七五	九四六 二三六 五一六 八九五 二八五	七六九三 〇一三四 二五六四 五九九四 七三三五	六 七 八 九 〇五	二 十 五
九 八 七 六 五	六八八三 八二五三 〇七一三 二一八二 五五四二	四一一六 二七四六 〇三八六 八八一七 五四五七	五六五 八四五 一三五 四一五 七九四	九七六五 〇二〇六 一六三六 二〇七六 三四〇七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	七九〇二 〇四七一 四八三一 七二〇一 一七六〇五六〇一	三〇九七 〇六二八 六一六八 三七九八 九二三九	〇八四 四六四 七四四 〇三四 三一四九八九九	三八三七 三二七七 三六〇八 三〇四八 二四七八	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二一
二十五	九	三五一二	七四八七二三九	八八三	五三二八一三九	一
	八	一八七一	九一二八	二七三	二九五八	二
	七	九〇四一	一九五八	六五三	七四九八	三
	六	七三〇一	三六九八	〇四三	三〇三九	四
	五	六六六〇	四三三九	四二三	八五六九	五
	四	四九二〇七六〇一	六〇七九	七〇三	三一〇〇二三九	六
	三	四二九九	六七〇〇三三九	一九二	八六三〇	七
	二	三五五九	七四四〇	五七二	二二七〇	八
	一	三八一九	七一八〇	九五二	六七〇一	九
	九〇	三一八八	七八一一	三四二	〇三四一	〇一
	九	三四四八	七五五一	六二二	三八七一	一
	八	四七〇八	六二九一	〇一二	六三一二	二
	七	五〇七七	五九二二	四九一	九八四二	三
	六	六三三七	四六六二	七七一	二四八二	四
	五	七六九六	三三〇三	一六一	四九一三	五
	四	九九五六	一〇四三	五四一	六四五三	六
	三	一三二六	九六七三	八二一	七九八三	七
	二	三六八五	七三一四	二一一	九四二四	八
	一	六九四五	四〇五四	六九〇	〇〇六四	九
	八〇	九二一五	一七八四	九七〇	〇五九四	〇二
	九	二六七四	八三二五	三六〇	一〇三五	一
	八	六九三四	四〇六五	七四〇	一五六五	二
	七	九二〇四	一七九五	〇三〇	一〇〇六	三
	六	三六六三	七三三六	四一〇〇九九九	〇五三六	四
	五	八九二三	二〇七六	七九九	〇〇七六	五
	四	二三九二	八六〇七	一八九	九四〇七	六
	三	七六五二	三三四七	四六九	七九三七	七
	二	二〇二二	八九七七	八四九	六四七七	八
	一	八三八一	二六一八	一三九	四九〇八	九
	七〇	三七四一六六〇一	七二五八	五一九九八九九	二四四八	〇三
	七七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	一一	中 法 四 線
九	二九八五	八〇一四二三九	九四五	七五六四一三九	一	中 法 四 線
八	七一五五	三八四四	三三五	六一〇五	二	
七	二四一五	八五八四	七一五	五七三五	三	
六	七六七四	三三二五	一〇五	四三七五	四	
五	三九三四	七〇六五	五八四	二九〇六	五	
四	九一〇四	一八九五	九六四	〇五四六	六	
三	五四六三	五五三六	三五四	八〇八六	七	
二	二七二三	八二七六	七三四	五六一七	八	
一	八九八二	二〇一七	〇二四	二二五七	九	
〇	五二五二七六〇一	五七四七	四〇四〇九九九	九七八七	〇百	
八七						二 十 四
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一一
二十四	九 八 七 六 五	九八二七 四〇九六 〇二五六 七三一六 三五七五	一一七二一三九 六九〇三 〇八四三 三六八三 七四二四	二二〇 七〇〇一九九九 一九九 五七九 〇六九	三三七三〇三九 二〇一四 一七四四 九三八四 七〇二五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	〇七三五 七八九四 五〇六四 三二二四 一四八三	〇三六四 三一〇五 五九三五 七七七五 九五一六	四四九 九二九 三一九 七九八 二八八	四七五五 一四九五 八〇三六 五七六六 一四〇七	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	九五四三 八七〇三 七九六二 六一三二 六三九一	一四五六 二二九六 三〇三七 四八六七 四六〇八	六六八 〇五八 四三八 九一八 三〇八	七〇四七 二七七七 七三一八 二〇五八 七六八八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	六五五一 六七一一 七九七〇 八一四〇 九三〇〇八六〇一	四四四八 四二八八 三〇二九 二八五九 一六九九	七八七 一七七 六五七 〇四七 四二七	一三二九 五九五九 九五九九 二二三〇一三九 五八六〇	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	〇六六九 二八二九 四〇九八 七二五八 九四一八	〇四三〇二三九 八一七〇 六九〇一 三七四一 一五八一	八〇七 二九六 六七六 〇六六 五四六	八四〇一 〇一四一 二七七一 四三一二 五九四二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	二七七七 六九三七 九一〇七 三四六六 七六二六七六〇一	八二二二 四〇六二 一八九二 七五三三 三三七三	九二六 三一六 七九五 一八五 五六五〇九九九	六五八二 七一二三 七七五三 八三九三 七九二四	六 七 八 九 〇九
	八七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	一一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七六九八 三七五八 〇八一八 六八七七 三九三七	三三〇一〇三九 七二四一 〇二八一 四一二二 七〇六二	三八四 八六四 三五四 八三四 二二四	六一五二九二九 五九八二 三七二三 一五六三 九二〇四	一 二 三 四 五	二 十 三
四 三 二 一 六〇	一〇〇七 八〇六六 六一二六 五二八五 三三四五	九九九二 二九三三 四八七三 五七一四 七六五四	七〇四 二九三 七七三 二六三 六四三	七〇四四 四八七四 〇六一五 七三五五 三一九五	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	二四〇五 二五六四 一六二四 一七八三 一八四三	八五九四 八四三五 九三七五 九二一六 九一五六	一三三 六一三 〇〇三 五八二 〇七二	九八二六 四六六六 九三〇七 四一四七 八八七七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	二九〇三 三〇七二 四一三二 六二九一 七三五五	八〇九六 七九二七 六八六七 四七〇八 三六四八	四五二 九三二 四二二 八〇二 三九一	二六一八 六三五八 〇一九八 三八二九 五五六九	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	〇五一 二六七〇 五七三〇九六〇一 八八九九 一〇六九	〇五八八 八三二九 五二六九 二一〇〇一三九 九九三〇	七七一 二六一 六四一 一三一 五一一	八二〇〇〇三九 〇〇四〇 二七七〇 三四一一 四一五一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	五一二九 九二八八 四四四八 八五〇八 三七六七八六〇一	五八七〇 一七一一 六五五一 二四九一 七二三二	〇〇一 四八〇 九六〇 三五〇 八三〇一九九九	五八八一 五五二二 五二六二 五九九二 四六三三	六 七 八 九 〇六	
切正 切餘 線正 線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	一一
二十三	九	三四九〇	七五〇九八二九	二三九	九八九〇八二九	一
	八	九三五〇	一六四九	七一九	八七三一	二
	七	五三一〇一七〇一	五六八九	二〇九	七六七一	三
	六	二三七九	八六二〇九二九	八八八	六五一二	四
	五	九二三九	一七六〇	三七八	四四五二	五
	四	六二九八	四七〇一	八五八	二三九二	六
	三	三二五八	七七四一	三四八	〇二三三	七
	二	一二一八	九七八一	八二八	七〇七三	八
	一	〇二七七	〇八二二	三一八	四九〇四	九
	九〇	八一三七	二八六二	九九七	〇八四四	〇一
	九	七一九六	三八〇三	四八七	六六八四	一
	八	七一五六	三八四三	九六七	二五二五	二
	七	六一一六	四八八三	四五七	八三六五	三
	六	六一七五	四八二四	九三七	三二〇六	四
	五	六一三五	四八六四	四二七	八〇四六	五
	四	七一九四	三八〇五	九〇七	二九七六	六
	三	八一五四	二八四五	四九六	六七一七	七
	二	九一一四	一八八五	九七六	〇六五七	八
	一	一二七三	九七二六	四六六	三四九七	九
	八〇	三二三三	七七六六	九四六	六二三八	〇二
	九	五二九二	五七〇七	四三六	九〇七八	一
	八	八二五二	二七四七	九一六	一九〇九	二
	七	一三一二	九六八七	四〇六	三七四九	三
	六	五三七一	五六二八	九八五	四五八九	四
	五	八三三一	二六六八	四七五	六三二〇九二九	五
	四	二四九〇	八五〇九	九五五	七一六〇	六
	三	七四五〇	三五四九	四四五	七九九〇	七
	二	一五一〇〇七〇一	九四八九	九二五	七七三一	八
	一	六五七九	四四二〇〇三九	四一五	七五七一	九
	七〇	二六三九九六〇一	八三六〇	八九四一九九九	七三一二	〇三
八七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○一	中 法 四 線
九	四〇〇五	六九九四八二九	九七〇	四七〇七七二九	一	中 法 四 線
八	六九五四	四〇四五	四六〇	八六四七	二	
七	九八一四	一一八五	九四〇	〇六八七	三	
六	二八七三	八一二六	五三〇	三五二八	四	
五	六七三三	四二六六	〇二〇	五四六八	五	
四	九六九二	一三〇七	五〇〇二九九九	六三〇九	六	
三	三六五二	七三四七	一九九	七二四九	七	
二	八五一二	二四八七	六七九	八一八九	八	
一	三五七一	七四二八	一六九	九〇二〇八二九	九	
〇	八四三一七〇一	二五六八	七四九一九九九	九九五〇	〇百	
九七						二 十 二
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇一
二 十 二	九 八 七 六 五	三〇四七 四八九六 六六五六 八四一六 一三七五	七九五二七二九 六一〇三 四三四三 二五八三 九六二四	一一五 七九四 二八四 八六四 四五四	八〇一五六二九 二一五五 六一九五 〇二三六 三二七六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	三一三五 七九八四 〇八四四 四六〇四 九四六三	七八六四 三〇一五 〇二五五 六三九五 一五三六	〇四四 五二四 一一四 七九三 二八三	六二一七 九二五七 一三九七 二三三八 四三七八	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	三三二三 八一八二 四〇四二 〇九九一 六七五一	七六七六 二八一七 六九五七 〇一〇八 四二四八	八六三 四五三 九三三 五二三 一一三	五三一九 五三五九 六三九九 五三三〇七二九 五三七〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	二六一一 九四七〇 七三三〇二七〇一 四二九九 二一五九	八三八八 一五二九 三六六九 六七〇〇八二九 八八四〇	六九二 二八二 七六二 三五二 九三二	四三一 三三五 一三九 九二三 六二七	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	一〇一九 九八六八 八七二八 八六八七 八五四七	九九八〇 一一三一 二二七一 二三一二 二四五二	四二二 〇一二 五九一 一八一 六六一	三二一三 〇二五三 七一九三 三一三四 八〇七四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	八四〇七 八三六六 九二二六 一二八五 二一四五一七〇一	二五九二 二六三三 一七七三 九七一四 八八五四	二五一 七三一 二二一 八〇一 三九〇二九九九	四〇一五 九九四五 三九八五 七八二六 一八六六	六 七 八 九 〇九
	九七	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一四一〇四七〇一 一一七九 一八二九 一五八八 二二四八	九五八九五二九 九八二〇六二九 九一七〇 九四一一 八七五一	一三九 七一九 三〇九 九八八 五七八	〇九七二五二九 六〇二三 二二六三 八三〇四 三五四四	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	三九九七 五六五七 七三一七 〇一七六 三八二六	七〇〇二 五三四二 三六八二 〇九二三 七一七三	一六八 八四八 四三八 〇二八 六〇八	八六八四 二八二五 六九六五 〇一一六 三二五六	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六五八五 〇三四五 四〇〇五 八七五四 三五一四	四四一四 〇七五四 六九九四 二二四五 七四八五	二九七 八七七 四六七 〇五七 六三七	六三九六 八四三七 〇六七七 二七一八 三八五八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	八二七三 四〇三三 〇八八二 六五四二 三三〇二	二七二六 六九六六 〇二一七 四四五七 七六九七	二二七 八〇七 四九六 〇八六 六六六	四九九八 四〇四九 四一八九 四二二〇六二九 三三六〇	六 七 八 九 〇五	二 十 一
九 八 七 六 五	〇一六一 八八一 六六七〇 四四三〇三七〇一 三二九九	〇九三八 二一八八 四三二九 六五六九 七七〇〇七二九	二五六 八三六 四二六 〇一六 六九五	二四〇一 〇五四一 八五八一 六六二二 三七六二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	二〇五九 一八〇九 一六六八 一四二八 二二八七二七〇一	八九四〇 九一九〇 九三三一 九五七一 八七一二	二八五 七六五 三五五 九三五 五二五二九九九	〇八〇三 六八四三 二九八三 八九二四 三〇七四	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	〇一
二 十 一	九	八三二三	二六七六四二九	八三三	〇〇一〇四二九	一
	八	六九七二	四〇二七	五二三	九二五〇	二
	七	三五三二	七四六七	一一三	八五九〇	三
	六	二一九一	八八〇八	八九二	六八三一	四
	五	〇七四一	〇三五八	四八二	四一八一	五
	四	九二〇一	一七九八	一七二	二四二二	六
	三	九八五〇	一一四九	八五二	九六六二	七
	二	九四一〇五七〇一	一五八九	四四二	五九〇三	八
	一	九〇七九	一九二〇五二九	一三二	一二五三	九
	九〇	〇七二九	〇三七〇	七一二	七四九三	〇一
	九	一三八八	九六一一	四〇二	三七三四	一
	八	三九三八	七〇六一	〇九一	七九七四	二
	七	五五九七	五四〇二	七七一	二二二五	三
	六	七一五七	三八四二	三六一	六四六五	四
	五	〇八〇七	〇二九二	九四一	九六〇六	五
	四	三四六六	七五三三	六三一	三九四六	六
	三	七〇二六	三九七三	二二一	五一九六	七
	二	一七七五	九二二四	九〇一	八三三七	八
	一	五三三五	五六六四	五九〇	〇六七七	九
	八〇	〇〇九四	〇〇一五	一八〇	一八一八	〇二
	九	六六四四	四三五五	八六〇	二〇六八	一
	八	一三〇四	九六九五	四五〇	三二〇九	二
	七	七九五三	三〇四六	〇四〇	三四四九	三
	六	四六一三	六三八六	七二〇	三六八九	四
	五	一三七二	九六二七	三一〇三九九九	二八二〇五二九	五
	四	八九二二	二〇七七	九九九	一〇七〇	六
	三	六六八一	四三一八	六八九	〇二一一	七
	二	四三四一	六六五八	二七九	八三五一	八
	一	三〇〇一	七九九八	八五九	六五九一	九
	七〇	一七五〇四七〇一	九二四九	四四九二九九九	三七三二	〇三
九七		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		九	中 法 四 線
九	八八六七		二一三二四二九		一七四		三八七五三二九		一	
八	一四二七		九五七二		八五四		七一二六		二	
七	四九七六		六〇二三		五四四		〇五六六		三	
六	八四三六		二五六三		一三四		三八〇七		四	
五	三〇九五		七九〇四		八一四		五一五七		五	
四	八五四五		二四五四		五〇四		七四九七		六	
三	三一〇五		七八九四		一九三		九七三八		七	
二	九六五四		一三四五		八七三		〇一八八		八	
一	五二一四		五七八五		五六三		〇四二九		九	
〇	一八六三五七〇一		九一三六		一五三三九九九		〇七六九		〇百	
〇八										

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九
二十	九 八 七 六 五	〇〇三一 九三八〇 〇八三〇七七〇一 〇二九九 一六四九	〇〇七八二二九 一六一九 〇二六九 〇八〇〇三二九 九三五〇	二六八 〇五八 七三八 四二八 一一八	三六五二二二九 〇一〇三 七五四三 三〇九三 九四三四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	三〇〇九 五四五八 七八〇八 〇三六七 四七一七	七九九〇 五五四一 三一九一 〇七三二 六二八二	八九七 五八七 二七七 九五七 六四七	五九七四 〇四二五 五八六五 九二一六 三七五六	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	八一七六 二六二六 七〇八五 二五三五 七九八四	二八二三 八三七三 三九一四 八四六四 三〇一五	三三七 〇二七 七〇七 四九六 一八六	六一〇七 八五四七 一〇九七 三四三八 四八七八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	三四四四 〇九九三 七三五三 四八〇三 二三六二	七五五五 〇一〇六 三六四六 六一九六 八六三七	八六六 五五六 二四六 九二六 六一六	五二二九 五六六九 五〇一〇三二九 五四五〇 四八九〇	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	一八一二 九二七一 八七二一 八二八〇 八七三〇六七〇一	九一八七 一七二八 二二七八 二七一九 二二六九	三〇六 〇九五 七七五 四六五 〇五五	二二四一 一六八一 八九二二 五三七二 二七一三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	九二九九 〇八四九 一三〇九 三八五八 五三一八五七〇一	一七〇〇四二九 〇二五〇 九六九〇 七一四一 五六八一	七三五 四二五 一一五 八九四 四八四三九九九	九〇六三 四四〇四 〇八四四 五一九四 九四三五	六 七 八 九 〇九
	〇八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	九	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七二三五 二五八四 八七三四 五〇九三 二三四三	三七六四一二九 八四一五 二二六五 五九〇六 八六五六	一四二 九二二 六一二 四〇二 一九一	四一九八〇二九 六七三九 八三八九 九九二〇一二九 〇六七〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	九五九二 七八四二 五一〇二 四四五一 四七〇一	一四〇七 三一五七 五八九七 六五四八 六二九八	九七一 六六一 四五一 一四一 九二一	〇二二一 九七六一 九三一二 七九五二 五五〇三	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	三〇六〇 四三一〇八七〇一 五六六九 六九一九 八二七八	七九三九 六六八九 五三三〇二二九 四〇八〇 二七二一	六一一 四〇一 一九〇 九七〇 六六〇	三一五三 〇七九三 七二四四 三八八四 八三三五	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	〇六二八 三九七七 六二三七 九五八六 三九三六	〇四七一 七〇二二 四七六二 一四一三 七〇六三	三五〇 一四〇 八二〇 五一〇 三〇〇四九九九	四九七五 八四二六 二〇七六 六五一七 九〇六七	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	八二九五 三六四五 九九九四 五三五四 一七〇四	二七〇四 七三五四 一〇〇五 五六四五 九二九五	〇九九 七七九 五六九 二五九 九三九	二六〇八 四一五八 六六九八 七一四九 八六八九	一 二 三 四 五	十 九
四 三 二 一 四〇	八〇六三 五四一三 三八六二 二二二二 一六七一一七七〇一	二九三六 五五八六 七一三七 八七七七 九三二八	六二九 四一九 一〇九 八八八 五七八三九九九	八一三〇二二九 八六七〇 七一二一 六六六一 五一一二	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	九
十 九	九	七九七九	三〇二〇〇二九	八〇六	一一八四九一九	一
	八	七〇三九	三九六〇	六九五	九八二五	二
	七	八一八八	二八一	四八五	六六七五	三
	六	九二三八	一七六一	二七五	二四二六	四
	五	一四八七	九五一二	〇六五	九一七六	五
	四	三五三七	七四六二	八四五	四九一七	六
	三	六六八六	四三一三	六三五	九六六七	七
	二	〇八三六	〇二六三	三二五	四四一八	八
	一	三九八五	七〇一四	一一五	八一六八	九
	九〇	八〇四五	二九五四	九九四	一九〇九	〇一
	九	三二九四	七七〇五	七八四	四六五九	一
	八	八三四四	二六五五	五七四	七三〇〇〇二九	二
	七	四五九三	六四〇六	三六四	九〇五〇	三
	六	〇七四三	〇三五六	一五四	〇八九〇	四
	五	七八九二	三一〇七	八三四	一五四一	五
	四	五〇五二	五九四七	六二四	一二九一	六
	三	三二〇二	七七九七	四一四	一九三二	七
	二	一四五一	九五四八	二〇四	〇六八二	八
	一	〇六〇一	〇四九八	九八三	九二三三	九
	八〇	〇八五〇	〇二四九	七七三	七九七三	〇二
	九	〇〇一〇九七〇一	〇〇九九	五六三	五六二四	一
	八	〇二六九	〇八三〇一二九	三五三	二三七四	二
	七	一四一九	九五八〇	〇四三	九九一五	三
	六	三六六八	七三三一	八二三	五六六五	四
	五	五八一八	五一八一	六一三	一三一六	五
	四	七〇七七	三九二二	三〇三	六九五六	六
	三	〇三二七	〇七七二	一九二	一六〇七	七
	二	四五七六	六四二三	八七二	五二五七	八
	一	八七二六	二二七三	六六二	八八九七	九
	七〇	二〇八五八七〇一	八九一四	四五二四九九九	二五四八	〇三
〇八		切正	切餘	線正	線餘	

		切餘		切正		線餘		線正		八		中 法 四 線	
九	四二七四	六七二五九一九	七二	三〇〇〇九一九	一								
八	九二二四	一七七五	六一	六八四〇	二								
七	五三七三	五六二六	四〇七四九九九	九六九〇	三								
六	〇四二三	〇六七六	二九	一五四一	四								
五	七四七二	三五二七	〇八	三三九一	五								
四	四五二二	六四七七	八六	四一四二	六								
三	二六七一	八三二八	六五	四九八二	七								
二	〇七二一	〇三七八	四四	四七三三	八								
一	八七七〇	二二二九	二三	四五八三	九								
〇	七八二〇〇八〇一	三一七九	〇二六四九九九	二三三四	〇百								
一八													十 八
切正		切餘		線正		線餘							

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八
十八	九 八 七 六 五	三三八九 一二三九 〇一八八 九九二八 九八七七	七六一〇八一九 九七六〇 〇九一一 一〇七一 一一二二	八七 六六 五五 三四 二三	五四二五七一九 五四七五 五四二六 四四七六 二四二七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	〇八二七 一七七六 三六二六 五五七五 八四二五	〇二七二 九二二三 七三七三 五四二四 二五七四	〇二 九〇〇五九九九 七九 六八 四七	〇四七七 八三二八 五三七八 一三二九 六二七九	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	一四七四 五三二四 九二七三 四二二三 〇二七二	九五二五 五六七五 一七二六 六七七六 〇八二七	二六 一五 九三 七二 六一	二二二〇八一九 六一七〇 〇一二一 三〇七一 六九一二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	六一二二 三一七一 〇一二一 八〇七〇 六〇二〇一八〇一	四八七七 七八二八 〇九七八 二九二九 四九七九	四〇九四九九九 二九 一八 九六 七五	八八六二 〇八一三 一七六三 一六一四 一五六四	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	五〇七九 四〇二九 四〇七八 五〇二八 六〇七七	五九二〇九一九 六九七〇 六九二一 五九七一 四九二二	六四 四三 二二 〇一八四九九九 八九	一四一五 九二六五 八一六 五〇六六 二九〇七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	八〇二七 〇一七六 三一二六 六一七五 〇二二五〇八〇一	二九七二 〇九二三 七八七三 四八二四 〇八七四	七八 五七 三六 一五 九三七四九九九	九七五七 五六〇八 〇五五八 五三〇九 九一五九	六 七 八 九 〇九
	一八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	八	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一六四五 二三九四 三〇四四 四七八三 六四三三	九三五四六一九 八六〇五 七九五五 六二一六 四五六六	六一 五〇四五九九九 四九 三八 二七	五五九九五一九 三七四〇六一九 一九九〇 九〇五一 五二〇二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	九一八二 二九二二 六六七一 一四二一 六一七〇	一八一七 八〇七七 四三二八 九五七八 四八二九	一六 九四 八三 七二 六一	二四五二 七五〇三 二七五三 六八〇四 〇〇六四	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	二九一〇三八〇一 八六六九 五四一九 三二六八 一〇一八	八〇八九 二三三〇七一九 五五八〇 七七三一 九九八一	五〇三五九九九 三九 二八 一七 〇六	三一五 五二六五 七三一六 八四六六 九五七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	〇八五七 九五〇七 九三五六 〇二〇六 一〇五五	〇二四二 一四九二 一六四三 〇八九三 九九四四	八四 七三 六二 五一 三〇二五九九九	九六六七 八七一八 七八六八 五九一九 二〇七九	六 七 八 九 〇五	十七
九 八 七 六 五	三八九四 五六四四 八四九三 二三四三 六一九二	七一〇五 五三五五 二五〇六 八六五六 四八〇七	二九 一八 九六 八五 六四	九〇二〇七一九 五一七〇 一二二一 六二七一 〇三二二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	一〇四二 六八八一 二七三一 八五八〇 五四三〇二八〇一	九九五七 四一一八 八二六八 二四一九 五五六九	五三 四二 二一 一〇一五九九九 九八〇五九九九	四三七二 八三二三 〇四七三 二四二四 四四七四	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	八
十七	九 八 七 六 五	八四六一 九九〇一 一五五〇 三〇〇〇五八〇一 六五四九	二五三八四一九 一〇九八 九四四九 七九九九 四四五〇五一九	二四 一三 一二 〇一七五九九九 九九	四九〇四四一九 三三六四 〇七一五 七〇七五 三四二六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	〇一九八 四六三八 九一八七 四七二七 一三七六	〇九〇一 六三六一 一八一二 六二七二 九六二三	九八 八七 七六 六五 六四	九七七六 四一三七 八四八七 二八三八 五一九八	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	八八一六 五四六五 四〇一五 二六五四 二二〇四	二一八三 五五三四 六九八四 八三四五 八七九五	五三 四二 三一 二〇六五九九九 一九	七四四九 九七九九 〇一五〇五一九 〇四〇一 九六五一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	二八四三 三四九二 五〇四二 七六八一 九二三一	八一五六 七五〇七 五九五七 三三一八 一七六八	一八 〇七 九五 八四 七三	八九〇二 七二六二 四五一三 一八六三 八〇二四	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	三九七〇 七五二〇四八〇一 一二七九 七八一九 三五六八	七〇二九 三四七九 九七二〇六一九 三一八〇 七四三一	六二 五一 四〇五五九九九 三九 二八	三三七四 八五二五 三八七五 六〇三六 〇三八六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	九一一八 六八五七 四五〇七 三二五六 二九九五三八〇一	一八八一 四一四二 六四九二 七七四三 八〇〇四	一七 〇六 九四 八三 七二四五九九九	二五三七 四七八七 五九三八 六一九八 五三四九	六 七 八 九 〇三
	一八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	七	中 法 四 線
九	五七一七	五二八二四一九	八四	三七六八三一九	一	
八	九一六六	一八三三	八三	九一二九	二	
七	四六〇六	六三九三	七二	三六七九	三	
六	〇一五五	〇九四四	六一	七〇三〇四一九	四	十 六
五	六五九四	四四〇五	六〇八五九九九	〇五八〇	五	
四	三〇四四	七九五五	五九	二九三一	六	
三	〇五八三	〇五一六	五八	四三九一	七	
二	九九二三	一〇七六	四七	五七四二	八	十 六
一	八四七二	二五二七	三六	六一〇三	九	
〇	七九一二五八〇一	三〇八七	三五七五九九九	五五五三	〇百	
二八						
切正切餘線正線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七
十六	九 八 七 六 五	四七一四 七九五三 〇二〇三 五四四二 〇七八一	六二八五二一九 三〇四六 〇八九六 五五五七 〇三一八	八五 八四 八三 八二 七一	四八九一二一九 一五五二 八一一三 三八六三 八四二四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	六九二一 二二七〇 九四一〇七八〇一 七七五九 六〇〇九	四〇七八 八七二九 一五八九 三二四〇三一九 四九九〇	七〇一六九九九 七九 七八 七七 六六	二一八四 五七三五 七三九五 九九四六 〇六〇七	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	六三四八 六六八七 七九二七 九二七六 一六一六	四六五一 四三一二 三〇七二 一七二三 九三八三	六五 六四 五三 五二 五一	〇二六七 〇八一八 九三七八 七九二九 四五八九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	四九五五 八二〇五 二六四四 八九八三 三三三三	六〇四四 二七九四 八三五五 二〇一六 七六六六	五〇〇六九九九 四九 四八 四七 三六	一一四〇三一九 六六九〇 二二五一 六七〇二 〇三六二	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	〇七七二 七〇二二 五四六一 四八〇一 四二五〇六八〇一	〇三二七 三九七七 五五三八 六一九八 六七四九	三五 二四 二三 一二 一一	三八一三 五三七三 六八二四 七三八四 七八三五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	四六九九 五〇四九 六四八八 八八二八 一三七七五八〇一	六三〇〇四一九 五九五〇 四五一一 二一七一 九六二二	一〇九五九九九 〇九 〇八 九六 九五八五九九九	七三九五 六八四六 四三〇七 一八五七 八二一八	六 七 八 九 〇九
	二八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	七	中 法 四 線
九 八 七 六 五	〇四八一 〇四二一 〇四六〇 二四〇〇九八〇一 四四四九	〇六一八〇一九 〇六七八 〇六三九 八五九九 六五五〇一一九	六五 六四 六三 七二 七一	六一六四〇一九 六〇二五 六九七五 五八三六 三七九六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	七四八八 一五二八 五五六七 一六〇七 七六四六	三五一一 九四七一 五四三二 九三九二 三三五三	七〇四六九九九 七九 七八 八七 八六	〇六五七 七四一八 二三七八 七一三九 一〇九九	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	四七八五 一八二五 〇九六四 九九〇四 九〇五三	六二一四 九一七四 〇一三五 一〇九五 一九四六	八五 八四 八三 八二 八一	四八四〇一一九 七六〇一 八四六一 九二二二 九〇八二	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	〇二九二 二三三二 四四七一 七五一一 一七五〇八八〇一	〇八〇七 八六六七 六五二八 三四八八 九二四九	八〇三六九九九 八九 八八 九七 九六	八八三三 七六九三 五四五四 二二一五 八九六五	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	六八九九 一〇四九 七一八八 四三二八 二五六七	四一〇〇二一九 九九五〇 三八一一 六六七一 八四三二	九五 九四 九三 九二 九一	三七二六 八四八六 一二四七 四九九七 七六五八	一 二 三 四 五	十五
四 三 二 一 四〇	〇七〇七 九八四六 九〇九五 〇三三五 一五七四七八〇一	〇三九二 一一五三 一九〇四 〇七六四 九四二五	八〇二六九九九 八九 八八 八七 八六一六九九九	八三一九 九〇七九 九七二〇二一九 八四八〇 七一四一	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	七
十五	九 八 七 六 五	〇三二〇一九〇一 五〇六九 〇八九八 七五三八 四三七七	〇七七九八〇九 五九三〇九〇九 〇二〇一 三四六一 六六二二	一四 二三 三二 三一 四〇七六九九九	一一五六八〇九 七二一七 二四七七 七五三八 〇七九八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	二一一七 一九四六 一七八五 二五二五 三三六四	八八八二 九〇五三 九二一四 八四七四 七六三五	五九 五八 六七 六六 七五	三八五九 四九一〇九〇九 五〇八〇 五一四一 四二〇二	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	六一〇四 九九三三 三八七二 八六一二 四五五一	四八九五 一〇六六 七一二七 二三八七 六四四八	八四 八三 九二 九一 〇一	二三六二 九三二三 五四八三 一五四四 六五〇五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	一四九〇 八二三〇〇九〇一 六一七九 六〇一九 六九四八	九五〇九 二七六九 四八二〇〇一九 四九八〇 四〇五一	〇〇六六九九九 一九 一八 一七 二六	九五六五 二六二六 五六八六 六六四七 六六〇八	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	六八八七 八七二七 一七六六 四六〇六 八五四五	四一一二 二二七二 九二三三 六三九三 二四五四	二五 三四 三三 三二 四一	六六六八 五六二九 二六八九 〇六四〇〇一九 六五〇一	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	三五八四 九四二四 五四六三 三四〇三 一四四二九八〇一	七四一五 一五七五 五五三六 七五九六 九五五七	四〇五六九九九 五九 五八 五七 五六四六九九九	一五六一 六四二二 〇四八二 二三四三 五二〇四	六 七 八 九 〇三
	二八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六	中 法 四 線
九	二三五六	八六四三八〇九	四三	二〇三〇八〇九	一	
八	八九八五	二〇一四	五二	七二九〇	二	
七	四六二五	六三七四	六一	一五五一	三	
六	二三六四	八六三五	六〇八六九九九	四七一二	四	
五	〇〇〇四	〇〇〇六	七九	七九七二	五	
四	〇七三三	〇三六六	八八	八一四三	六	
三	〇四七二	〇六二七	九七	八三〇四	七	
二	一一一二	九八八七	九六	八五六四	八	
一	三八四一	七一五八	〇六	七七二五	九	
〇	六五八〇一九〇一	四四一九	一五七六九九九	四九八五	〇百	
三八						十四
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六
十四	九 八 七 六 五	八八九五 六二三五 五六六四 四〇〇四 五四三三	二一〇四六〇九 四七六四 五三三五 六九九五 五五六六	三〇一七九九九 五九 六八 七七 八六	五一一一六〇九 九六七一 一二四二 三七〇三 四二七三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	六八六二 九二〇二 二七三一 七一七〇 二六〇〇三九〇一	四一三七 一七九七 八二六八 三八二九 八三九九	九五 一五 二四 三三 四二	三七三四 二二〇五 〇七六五 六一三六 二六九六	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	八〇四九 六五七八 四〇一八 三五四七 三〇八六	二九五〇七〇九 四四二一 六九八一 七四五二 七九一三	五一 六〇〇七九九九 七九 八八 九七	七〇六七 〇五二八 三九八八 五三五九 六七一〇七〇九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	四五一六 六〇五五 九五八四 三一二四 八六五三	六四八三 四九四四 一四一五 七八七五 二三四六	〇七 一六 二五 三四 四三	六一八〇 五五四一 三九〇二 〇三七二 六六三三	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	四二九二 〇八二二 八三六一 六九九〇 六五三〇二九〇一	六七〇七 〇二七七 二六三八 四〇〇九 四四六九	五二 六一 七〇九六九九九 八九 九八	一〇〇四 六三六四 九六二五 一〇九五 三三五六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	六一七九 八七〇九 〇四四八 三〇八七 七六一七一九〇一	四八二〇八〇九 二二九〇 〇六五一 七九一二 三三八二	〇八 一七 一六 二五 三四八六九九九	三六一七 三九七七 二二四八 九四〇九 六七六九	六 七 八 九 〇九
	三八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	六	中 法 四 線
九 八 七 六 五	二三三六 九三六五 七四九四 六五二四 六六五三	八六六三四〇九 一六三四 三五〇五 四四七五 四三四六	一六 三五 四四 六三 七二	八二〇一四〇九 三一七一 七九三二 〇八〇三 二六七三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	七七八二 九八一二 二〇五一 六一八〇 一三一〇五九〇一	三二一七 一一八七 八九四八 四八一九 九六八九	九一 〇一 二〇三七九九九 三九 五八	二四四四 二二一五 〇〇八五 八七四六 四五一七	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	七四四九 五六七八 三八〇八 二〇四七 三二七六	三五五〇五〇九 五三二一 七一九一 八九五二 七七二三	六七 八六 九五 一五 二四	九二八七 三〇五八 六七一九 八四八九 九一五〇五〇九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	四四〇六 七六三五 〇九六四 五一〇四 一四三三	六五九三 三三六四 〇一三五 五八九五 九五六六	四三 五二 七一 八〇二七九九九 九九	九八一 八五八一 六二五二 三九一三 九五八三	六 七 八 九 〇五	十三
九 八 七 六 五	七六六二 五九九一 三二三一 三五六〇四九〇一 四八九九	三三三七 五〇〇八 七七六八 七四三九 六一〇〇六〇九	一九 二八 三七 五六 六五	四二五四 七八一五 〇五八五 二一五六 二七一七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	五一三九 八四六八 二八九七 六一三七 二五六六三九〇一	五八六〇 二五三一 八一〇二 四八六二 八四三三	七四 八三 〇三 一二 二一一七九九九	二三八七 一九四八 八四一九 五〇八九 〇六四〇六〇九	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	六
十三	九 八 七 六 五	一五六七 四二九六 八九一六 三七四五 九四七四	九四三二二〇九 六七〇三 二〇八三 七二五四 一五二五	六〇六七九九九 八九 〇九 二八 四七	五五九九一〇九 五七六〇二〇九 三九三一 〇一一二 五二八二	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	六二〇四 五〇三三 五八五二 六六八一 八四一一	四七九五 五九六六 五一四七 四三一八 二五八八	六六 八五 〇五 二四 四三	〇四五三 三五二四 六六九四 七七六五 六八三六	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	一三四〇七九〇一 五一七九 一〇〇九 七八二八 五七五七	九六五九 五八二〇三〇九 九九九〇 三一七一 五二四二	六二 八一 〇一 二〇五七九九九 三九	五九〇七 三〇八七 九〇五八 四一二九 八一九九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	四六八六 四五一六 五四四五 八三七四 一三〇四	六三一三 六四八三 五五五四 二六二五 九六九五	五八 七七 九六 一六 二五	一二六〇三〇九 三二三一 三二〇二 三二七二 一二四三	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	六二三三 一二六二 八一九一 六一二一 五一五〇六九〇一	四七六六 九七三七 二八〇八 四八七八 五八四九	四四 六三 八二 九一 一一	八一一四 四一八四 九〇五五 三〇二六 六九八六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	五一八九 七一一九 九一四八 二二七七 七二〇七五九〇一	五八一〇四〇九 三八八〇 一八五一 八七二二 三七九二	三〇四七九九九 四九 六八 八七 九六三七九九九	七八五七 八七二八 七六九八 五五六九 二四三〇四〇九	六 七 八 九 〇三
	三八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五	中 法 四 線
九	一九九四	九〇〇五一〇九	六八	四九六二一〇九	一	中 法 四 線
八	二五二四	八四七五	八七	六二四三	二	
七	三一五三	七八四六	〇七	六五一四	三	
六	六七七二	四二二七	二六	六八八四	四	
五	一四〇二	九五九七	四五	三一六五	五	
四	六〇三一	四九六八	六四	〇四三六	六	
三	三七五〇八九〇一	七二四九	八三	六六〇七	七	
二	〇四八九	〇六一〇二〇九	〇三	〇九七七	八	
一	〇一一九	〇九八〇	二二	三一五八	九	
〇	〇八三八七九〇一	〇二六一	四一六七九九九	五三二九	〇百	
四八						
切正切餘線正線餘						十二

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五
十二	九 八 七 六 五	九六七七 〇九九六 三一二六 八三四五 三六六四	一三二二九九八 〇一〇三 七八七三 二六五四 七三三五	五一 七〇 〇〇九七九九九 二九 五八	六四一〇九九八 七一九〇 七八六一 五五四二 二二二三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	〇九八三 九一一三 八四三二 九七五一 二一八〇	〇一一六 一八八六 二五六七 一二四八 八八一九	七七 〇七 二六 五五 七四	七八九三 一五七四 四一五五 六七二六 六三〇七	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	五四〇〇〇〇一一 〇八二九 七一五八 四五七七 三九九六	五五九九 〇二七〇〇〇九 三八四一 六四二二 七〇〇三	〇四 二三 五二 七一 九〇	四九七七 二五五八 八〇三九 三六〇〇〇〇九 六一八〇	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	四三二六 五七四五 八一七四 二六九三 八〇二三	六六七三 五二五四 二八二五 八三〇六 二九七六	二〇八七九九九 四九 六八 九七 一七	八六五一 九一三二 八六〇三 七一八三 三六五四	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	四五四二 二〇七一 二五九〇 二〇二〇九九〇一 四五四九	六四五七 八九二八 八四〇九 八九七九 六四五〇一〇九	三六 六五 八四 〇四 二三	九〇三五 三五〇六 六九七六 八三五七 八七二八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	七〇七八 一六九七 七一二七 四七四六 二三七五八九〇一	三九二一 九三〇二 三八七二 六二五三 八六二四	五二 七一 九〇 一〇七七九九九 三九六七九九九	八一〇九 五五七九 二九四〇一〇九 七二二一 二六九一	六 七 八 九 〇九
	四八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	五	中 法 四 線
九 八 七 六 五	二八七一 〇六九〇 〇四一〇三〇一一 一二三九 四〇五八	八一二八六九八 〇四〇九 〇六八九 九七六〇七九八 六九四一	二三 五二 八一 一一 四〇一八九九九	〇五三六六九八 五六一七 八七九七 〇九七八 〇〇六九	一 二 三 四 五	十一
四 三 二 一 六〇	八八六七 四七八六 一六〇六 〇五二五 〇四四四	二一三二 六二一三 九三九三 〇五七四 〇六五五	七九 〇九 三八 五七 八六	九〇四〇七九八 六一二一 一二〇二 五二八二 八二六三	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	二三六三 五二八二 〇二〇二 六一二一 四一四〇二〇一一	八六三六 五七一七 〇八九七 四八七八 六八五九	一六 四五 七四 〇四 二三	九二四四 九二二五 七二〇六 四二八六 九一六七	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	三一六九 三一八八 五一〇八 八一二七 三二四六	七八三〇八九八 七八一一 五八九一 二八七二 七七五三	五二 八一 一一 三〇〇八九九九 六九	二一四八 五〇二九 六九九九 五八七〇八九八 三七五一	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	九二六五 七三八四 六四〇四 六五二三 八六四二	一七三四 三六一五 四五九五 四四七六 二三五七	九八 一八 四七 七六 九五	九五三二 四四一三 八二九三 〇一七四 一九四五	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	二八六一 六九八〇 二一一〇一〇一一 〇三三九 九四五八〇〇一一	八一三八 四〇一九 八八八九 〇七六〇九九八 一五四一	二五 五四 七三 〇三 二二九七九九九	〇七二六 八四〇七 五二八七 〇〇六八 四七三九	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	五
十一	九	六七一七	四二八二四九八	八三	二六一一四九八	一
	八	六〇三六	四九六三	一三	五二〇二	二
	七	七三四五	三六五四	四二	七八八二	三
	六	〇七五四	〇三四五	八一	八四七三	四
	五	五〇七三	五九二六	一一	六〇六四	五
	四	一四八二	九五一七	四〇三八九九九	三六四五	六
	三	九七九一	一二〇八	七九	八一三六	七
	二	九一一一	一八八八	一九	二七一七	八
	一	〇六二〇五〇一一	〇四七九	四八	四二〇八	九
	九〇	三〇四九	七九五〇五九八	七七	四七八八	〇一
	九	八四五八	二五四一	〇七	二二七九	一
	八	五九六七	五〇三二	四六	九六五〇五九八	二
	七	三四八六	七五一三	七五	四一四一	三
	六	二九九五	八〇〇四	〇五	八五二二	四
	五	四四一五	六五八四	三四	〇〇一三	五
	四	七九二四	三〇七五	六三	〇四九三	六
十二	三	一五四三	九四五六	〇三	八七七四	七
	二	七〇六二	三九三七	三二	五一六五	八
	一	五六七一	五三二八	六一	一五四六	九
	八〇	五二九〇	五七〇九	九〇	四八二七	〇二
	九	六八〇〇四〇一一	四一九九	二〇二八九九九	六一一八	一
	八	八四二九	二五七〇六九八	五九	七四九八	二
	七	二一四八	八八五一	八八	六七七九	三
	六	八七五七	二二四二	一八	三〇六〇六九八	四
	五	五四七六	五五二三	四七	九二四一	五
	四	四一九五	六八〇四	七六	三五二二	六
	三	五八〇五	五一九四	〇六	五七〇三	七
	二	七五二四	三四七五	三五	六九八三	八
	一	〇三四三	〇七五六	六四	六一七四	九
	七〇	六〇六二三〇一一	四九三七	九三一八九九九	四三五五	〇三
	四八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	六七九五 八八〇五 二〇二四 八一三三 五三四二	四二〇四三九八 二一九四 八九七五 二八六六 五六五七	三〇四八九九九 七九 〇九 四八 七七	七二四二三九八 九〇三三 八八一四 六六〇五 二四九五	一 二 三 四 五					
四 三 二 一 〇	四五五一 五七六〇六〇一一 八九七九 二二九八 八四〇八五〇一一	六四四八 五二三九 二〇二〇四九八 八七〇一 二五九一	一七 四六 七五 一五 四四三八九九九	六一八六 九八六七 〇六五八 九二四九 六九二〇四九八	六 七 八 九 〇百					
五八										
切正		切餘		線正		線餘			十	

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四
十	九 八 七 六 五	三八四三 八三五二 五九五— 四五六〇九〇一一 五一七九	七一五六〇九八 二六四七 五〇四八 六四三九 五八二〇一九八	三九 七八 〇八 四七 八六	〇一一五〇九八 九四〇六 六八九六 一二九七 三五八八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	八七七八 三四八七 九〇九六 八七九五 九四〇五	二二二一 七五一二 一九〇三 二二〇四 一五九四	二六 六五 〇五 三四 七三	四八七九 三一七〇一九八 〇四六一 五六五二 八八四三	六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	二二一四 七九一三 三七二二 二五三一 二三四〇八〇一一	八七八五 三〇八六 七二七七 八四六八 八六五九	一三 五二 八一 二一 六〇	九〇四四 八二三五 五四二六 〇六一七 三七〇八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	五一五九 九九五八 六八六七 四七七六 四六八五	五八四〇二九八 一〇四一 四一三二 六二二三 六三一四	〇〇五八九九九 三九 七八 一八 四七	五八九八 四九八九 一〇八〇二九八 七〇七一 〇一六二	六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	六五九四 九四〇四 五四一三 三四二二 二四三一	四四〇五 一五九五 五五八六 七五七七 八五六八	八六 一六 五五 九四 二四	二一五三 二一四四 〇一三五 六〇二六 〇〇一七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	三四四〇七〇一一 六四五九 一五六八 八五七七 六六八六六〇一一	七五五九 四五四〇三九八 九四三一 二四二二 四三一三	六三 九二 三二 六一 〇一四八九九九	三九九七 三八八八 二七七九 九五六〇三九八 四四五—	六 七 八 九 〇九
	五八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	四	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五二八二 五一八一 七〇八〇二一一一 一〇八九 八九七八	五七一七七八八 五八一八 三九一九 九九一〇八八八 二〇二一	〇七 四六 九五 三五 七四	五四九五七八八 〇五九六 二五九七 二五九八 九四九九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	七九七七 八九七六 一〇八五 七〇八四 五一八三	三〇二二 二〇二三 九九一四 三九一五 五八一六	一四 六三 〇三 四二 八一	五四九〇八八八 八三九一 八二九二 七一九三 三〇九四	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	五二八二 八三八一 二五八〇一一一一 九六八九 八八八八	五七一七 二六一八 八四一九 一三一〇九八八 二一一一	二一 六〇 一〇七八九九九 五九 九八	七八八五 九六八六 八四八七 六二八八 一〇八九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	九〇九七 三三九六 八五九五 六八九四 六一〇四	一九〇二 七六〇三 二四〇四 四一〇五 四八九五	三八 七七 一七 五六 九五	四七七〇九八八 四四七一 三一七二 九七六三 三四六四	六 七 八 九 〇五	九
九 八 七 六 五	八四〇三 二八〇二 八一一一 七五一〇〇一一一 七九一九	二五九六 八一九七 二八八八 三四八九 三〇八〇〇九八	三五 七四 一四 五三 九二	五〇六五 五六五六 三二五七 九七四八 二三四九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	九三二八 四八二七 一三三六 九七三五 〇三四四九〇一一	一六七一 六一七二 九六六三 一二六四 〇七五五	三二 七一 一一 五〇六八九九九 九九五八九九九	四八三〇〇九八 三三三一 〇八二二 五二二三 九六一四	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	四
九	九 八 七 六 五	八六二四 三八一三 一〇一二 一二〇一五一一一 三四九九	二三七五四八八 七一八六 九九八七 九七九八 七五〇〇五八八	五三 〇三 五二 九一 四一	七六六四四八八 七四七五 四二八六 九九八七 一七九八	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	九六八八 七九七七 八二七六 一六六五 七九五四	一三一 三〇二二 二七二三 九三三四 三〇四五	九〇 三〇九八九九九 八九 三九 七八	〇四〇〇五八八 六〇一一 〇七一 二三二三 一九二四	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	五三五三 六七四二 九一四一 六六三〇四一一一 四一三九	五六四六 四二五七 一八五八 四三六九 六八六〇六八八	二八 六七 一七 五六 〇六	七四三五 〇〇四六 一五四七 〇〇五八 六四五九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	五六二八 九一二七 五七一六 三三一五 四九〇四	五三七一 一八七二 五二八三 七六八四 六〇九五	四五 九四 三四 八三 二三	九八五〇六八八 〇三六一 八六六二 四〇七三 八三七四	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	八五〇三 四二〇二 二九九〇三一 三六九九 六三九八	二四九六 六七九七 八〇〇九 七三〇〇七八八 四六〇一	七二 一二 五一 〇一 四〇八八九九九	九六七五 七九七六 三二八七 七四八八 八六八九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	二一九七 〇九八六 〇七八五 三五八四 八三八三二一一一	八八〇二 〇一一三 〇三一四 七四一五 二六一六	八九 三九 七八 一八 六七七八九九九	七八八〇七八八 三〇九一 七一九二 九二九三 八三九四	六 七 八 九 〇三
	五八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正	線餘		線正	三	中 法 四 線
九	一七二五	九二七四三八八	八八	七一七三三八八	一			
八	八五一四	二四八五	三八	五二八四	二			
七	八四〇三	二五九六	八七	九二九五	三			
六	一四九一	九五〇八	二七	一三〇七	四			
五	七三八〇六一一一	三六一九	七六	〇三一八	五			
四	五三七九	五六二〇四八八	二六	七二二九	六			
三	六三六八	四六三一	七五	〇二三〇四八八	七			
二	〇四五七	〇六四二	一五	一一四一	八			
一	七四四六	三五五三	六四	九九四二	九			
〇	六五三五五一一一	四四六四	一四九八九九九	五八五三	〇百			
六八								
切正		切餘	線正	線餘				

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三
八	九	〇四〇〇〇二一一	〇六九九九七八	七三	七九〇九九七八	一
	八	六三八八	四六一一〇八八	三三	七九二〇〇八八	二
	七	四三六七	六六三二	八二	三九四一	三
	六	六三四六	四六五三	三二	七八六二	四
	五	二四二五	八五七四	八一	六七八三	五
	四	〇五〇四	〇五九五	三一	三六〇五	六
	三	二六八二	八三一七	八〇	六四二六	七
	二	七七六一	三二三八	四〇一九九九九	七二四七	八
	一	五九四〇九一一一	五〇五九	九九	三〇六八	九
	三〇	七一三九	三八六〇一八八	四九	七七七九	〇七
	九	一四一八	九五八一	九八	八四九〇一八八	一
	八	九六九六	一三〇三	四八	五一一二	二
	七	〇〇八五	〇〇二四	九七	九七二三	三
	六	四三六四	六六三五	四七	一四四四	四
	五	一七四三	九二五六	九六	九九五五	五
	四	一一三二	九八六七	四六	三五七六	六
	三	四五一一	六四八八	九五	五〇九七	七
	二	〇〇〇〇八一一一	〇〇〇〇二八八	四五	四五〇九	八
	一	九四八八	一五一一	九四	〇〇二〇二八八	九
	二〇	二〇七七	八九二二	四四	三四三一	〇八
	九	七五五六	三四四三	九三	二八四二	一
	八	五一四五	五八五四	四三	九一六三	二
	七	六七二四	四二七五	九二	三五七四	三
	六	〇四一三	〇六八六	四二	三八八五	四
	五	八〇〇二	二九九七	九一	一一〇七	五
	四	八七八〇七一一一	二二一九	四一	六三一八	六
	三	一五七九	九四二〇三八八	九〇	八五二九	七
	二	六二六八	四七三一	三〇〇九九九九	七七三〇三八八	八
	一	五〇五七	五九四二	八九	三九四一	九
	一〇	七八三六六一一一	三一六三	三九九八九九九	七〇六二	〇九
六八		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	三	中 法 四 線
九 八 七 六 五	一一八七 八九四六 九八一五 四八八三 三八五二	九八一二六七八 二〇五三 一一八四 六一一六 七一四七	五七 〇七 六六 二六 七五	四六四一六七八 二七七二 七七〇四 八七三五 五七六六	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 六〇	五八二一三二一一 二九九九 二〇七八 六一四七 四三一六	五一七八 八〇〇〇七七八 八九二一 四八五二 六六八三	三五 八四 四四 九三 五三	八六九七 七五二九 二四五〇七七八 四二八一 一〇一三	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	五五八四 〇八五三 九〇三二 二四〇一二二一一 八七七九	五四一五 〇二四六 一九六七 八五九八 二二二〇八七八	〇三 六二 一二 七一 二一	五七三四 六四六五 二一九六 五七一八 四三四九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	八一五八 二六二七 九〇〇六 〇六七四 四一五三	二八四一 八三七二 一九九三 〇四二五 六八四六	八〇 三〇二九九九九 八九 四九 九八	九八六〇八七八 一四九一 〇九一三 四三四四 五七六五	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	二七二二 三三〇一一二一一 八九七九 六六五八 八三三七	八二七七 七六九八 二〇二〇九七八 四三四一 二六六二	五八 〇八 五七 一七 六六	三一九六 七四一八 七七三九 四〇六〇九七八 八二八一	一 二 三 四 五	七
四 三 二 一 四〇	三一六 二九八四 四七六三 九五四二 八四二一〇二一一	七八八三 八〇一五 六二三六 一四五七 二五七八	一六 六五 二五 七四 二四一九九九九	八四〇三 五六二四 八七四五 八八六六 四九八七	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	三
七	九 八 七 六 五	六五一九 三一七七 五七二六 一四八四 二一四三	四四八〇二七八 七八二二 五二七三 九五一五 八八五六	〇〇四九九九九 六九 二九 八八 四八	四四二〇二七八 三八六一 八一—三 七四五四 二七九五	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	八八九一 八六五〇七二一一 三五一九 三四七七 七三三六	二一〇八 二三四九 七四八〇三七八 七五二二 三六六三	〇八 六七 二七 八六 四六	二九三七 八〇八八 九一二〇三七八 五二六一 七二〇三	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	五三九四 八三五三 六四一二 八五七〇六二一一 四七三九	五六〇五 二六四六 四五八七 二四二九 六二六〇四七八	〇六 六五 二五 七四 三四	四二四四 七一八五 六〇二七 〇九五八 九六九九	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	五九九七 〇二六六 九四二五 三八八三 一二五二	五〇〇二 〇八三三 一五七四 七一一六 九七四七	九三 五三 一三 七二 二二	四四三一四七八 五一七二 一八〇四 四四四五 二〇八六	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	三六一一五二一一 九〇八九 〇六四八 四一一七 三七七五	七三八八 一九一〇五七八 〇四五一 六八八二 七二二四	八一 四一 〇一 五〇 一〇三九九九九	五五一八 五〇五九 〇五八〇五七八 一九一二 八二五三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	六三四四 三〇一三 四七七一 九四四〇四二一一 八二一九三二一一	四六五五 七九八六 六二二八 一五五九 二七八〇六七八	七九 二九 八八 四八 九七二九九九九	一六八四 九八一六 四一五七 五三八八 一五一〇六七八	六 七 八 九 〇三
	六八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正	線餘		線正	二	中 法 四 線
九	六五八三		四四一六〇七八	〇四		四八五五〇七八	一	
八	四六三二		六三六七	六三		二七〇七	二	
七	六七八〇九二一一		四二一九	二三		六五五八	三	
六	四九三九		六〇六〇一七八	八二		四三〇〇一七八	四	
五	七一九七		三八〇二	四二		七〇五一	五	
四	四四四六		六五五三	〇二		六七九二	六	
三	七七九四		三二〇五	六一		九三四四	七	
二	五一五三		五八四六	二一		八九八五	八	
一	七五〇二		三四九七	八〇		一五三七	九	
〇	四〇六〇八二一一		六九三九	四〇四九九九九		〇〇八八	〇百	
七八								六
切正		切餘		線正		線餘		

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二
六	九	二八一四三一	八一八八五六八	九四	八六三八五六八	一
	八	八一五九	二八四〇六六八	六四	七二〇〇六六八	二
	七	二六八七	八三一	二四	一八六一	三
	六	一一二六	九八七三	九三	八二三三	四
	五	七六五四	三三四五	五三	八六九四	五
	四	九二九二	一七〇七	二三	三〇六六	六
	三	七九二一三三一	三〇七八	八二	一三二八	七
	二	一七六九	九二三〇七六八	五二	四五八九	八
	一	一五〇八	九四九一	一二	〇七四一七六八	九
	三〇	七三四六	三六五三	八一	〇八〇三	〇七
	九	九二八四	一七一五	四一	五八六四	一
	八	七二二三	三七七六	〇一	三八二六	二
	七	一三六一	九六三八	七〇	六七八七	三
	六	一四〇〇二三一一	九五九九	三〇	二六四九	四
	五	六五四八	四四五八六八	〇〇五九九九九	三四〇一八六八	五
	四	七七八六	三二一三	六九	八一六二	六
	三	四〇三五	六九六四	二九	八八一四	七
	二	七三七三	三六二六	九八	二五七五	八
	一	五七一二	五二八七	五八	〇一三七	九
	二〇	九一六〇一三一	一八三九	一八	三六八八	〇八
	九	八六〇九	二三九〇九六八	七七	〇一四〇九六八	一
	八	三二五七	七七四二	四七	一五九一	二
	七	三八九五	七一〇四	〇七	七八四三	三
	六	八四四四	二五五五	六六	八一〇五	四
	五	九一九二	一八〇七	三六	三四五六	五
	四	六九三一〇三一	四〇六八	九五	三六〇八	六
	三	七七八九	三二一〇〇七八	五五	八七五九	七
	二	四六三八	六三六一	一五	七八〇一〇七八	八
	一	六五八六	四四一三	七四	一九五二	九
	一〇	四五三五九二一一	六四六四	三四四九九九九	〇九〇四	〇九
七八		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	二	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五七二四 七九三二 七二五〇九三一 五六六八 一一八六	五二七五〇六八 三〇六七 三七四九 五三三一六八 九八一三	七四 四四 一四 八三 五三	二七三五〇六八 七四二七 四一一九 二七九〇一六八 三二八二	一 二 三 四 五	五
四 三 二 一 六〇	五六九四 六二一三 六九二一八三一 三七四九 七五六七	五三〇五 四七八六 四〇七八 七二五〇二六八 三四三二	一三 八二 五二 二二 九一	七六六四 二〇五六 九二三八 九四一〇二六八 二六九一	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	九四八五 九四〇四 六五二二 〇七四〇七三一 二九六八	一五一四 一五九五 四四七七 〇三五九 八〇三一三六八	六一 三一 九〇 六〇 三〇	六六七三 四六五五 三五三七 六三一九 一一九〇三六八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	一二九六 七五一五 〇〇四三 〇五六一六三一 七〇九九	九七〇三 三四八四 〇〇六六 〇五三八 三九〇〇四六八	〇〇六九九九九 六九 三九 〇九 六八	九七六二 〇四四四 三九一六 〇四九七 〇八六九	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	一七一八 二四四六 〇二七四 四〇〇三 六九二一五三一	九二八一 八五五三 〇八二五 六九九六 四〇七八	三八 〇八 六七 三七 〇七	二一四一四六八 八三一三 七五八四 九六五六 四七二八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	四九五九 八九八七 九〇二六 七二五四 一五八二四三一	六〇四〇五六八 二〇一二 一九七三 三七四五 九四一七	六六 三六 〇六 六五 三五五九九九九	三七九九 五六六一五六八 〇五三三 九二〇五 二〇七六	六 七 八 九 〇六	
切正 切餘 線正 線餘						



中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	二
五	九 八 七 六 五	八四七四 一九五二 五四四〇五四一一 九〇三八 三八一六	二五二五四五八 九〇四七 五五五九 一九六一五五八 七一八三	三三 〇三 七二 五二 二二	四八九四四五八 九三一七 三八二九 六一四一五五八 九三五三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	八六〇四 三六九一四四一一 八六八九 四八七七 九〇七五	二三九五 七三〇八 二三一〇六五八 六一二二 一九二四	九一 七一 四一 一一 八〇	一五六五 三五七七 五四八九 七二九一六五八 九九九三	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	四四六三 九八五一三四一一 三四五九 七〇五七 〇八四五	六五三六 一一四八 七五四〇七五八 三九四二 〇二五四	五〇 三〇 〇〇七九九九九 七九 四九	二六〇六 四一一八 七五一〇七五八 〇九一二 四一二四	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	三六四三 五五四一二四一一 六五四九 七六四七 六八四五	七三五六 五四五八 四四五〇八五八 三三五二 四一五四	一九 八八 六八 三八 〇八	八二二六 三三二八 九二二〇八五八 六一二二 三九一四	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	五一五三 二五五一四一一 八九五九 三五六七 七一七五	五八四六 八四四八 二〇四〇九五八 七四三二 三八二四	七七 四七 一七 八六 五六	二六一六 二二一八 三七〇〇九五八 五一〇二 八四九三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	九八七三 九六八一〇四一一 八五九九 六五〇八 一六一六九三一	一一二六 一三一八 二四〇〇〇六八 四四九一 九三八三	二六 九五 六五 三五 〇五六九九九九	三七八五 〇九七七 八九六九 七九五一〇六八 九八四三	六 七 八 九 〇三
	七八	切正	切餘	線正	線餘	

	切餘		切正		線餘		線正		一	中 法 四 線
九	八二九六七		二七〇三二五八		九五		〇三八二二五八		一	
八	九五六四七		一四三五二		六五		七九〇五二		二	
七	一〇四二七		九九五七二		四五		三五三七二		三	
六	五五一〇七		五四八九二		一五		六九五九二		四	
五	〇二九七六		〇八〇二三		八四		八二八一三		五	
四	七九六五六		三〇三四三		六四		九四〇四三		六	
三	五八四三六		五一五六三		三四		八五二六三		七	
二	五八二一六		五一七八三		一四		六五四八三		八	
一	五九〇九五		五〇九〇四		八三		三四六〇四		九	
〇	六一九六五四一一		四八〇三四		五三七九九九九		九一八二四		〇百	
八八										
切正		切餘		線正		線餘				

中 法 四 線		切餘		切正		線餘		線正		一
	九 八 七 六 五	二八一五 二九四八四 八一八五四 〇六一三四 九一五〇四		八一八八四四八 八〇五一五 二八一四五 〇四八六五 一八四九五		九二 六二 四二 二二 〇二		六四六八四四八 五三三一五 六〇〇四五 二六六六五 一〇三九五		一 二 三 四 五
	四 三 二 一 三〇	三九八七三 三八二五三 九八六二三 〇一一〇三 六四五七二		七〇一二六 七一七四六 一一三七六 〇九八九六 四五四二七		八一 五一 三一 一一 九〇		五二九一六 二三五四六 四二一七六 一〇七九六 三六二二七		六 七 八 九 〇七
	九 八 七 六 五	八九九四二 四六四二二 五四九九一 〇四四七一 〇五九四一		二〇〇五七 六三五七七 五五〇〇八 〇六五二八 〇五〇五八		七〇 四〇 二〇 〇〇八九九九九 七九		九〇八四七 一四三七七 七五八九七 〇六三二八 八四八四八		一 二 三 四 五
	四 三 二 一 二〇	三七四二一 一一〇〇一 三六五七〇 八二一五〇 七〇七二〇		七二五七八 九八九九八 七三四二九 二七八四九 三九二七九		五九 三九 〇九 八八 六八		二二三七八 二八七九八 八二二二九 〇六六四九 八七〇七九		六 七 八 九 〇八
	九 八 七 六 五	〇〇三〇〇五一 五〇九七九 四二五五九 五五一三九 〇〇八〇九		〇〇七九九 五九〇二〇五八 六七四四〇 五四八六〇 〇〇二九〇		三八 一八 八七 六七 四七		四八四九九 六七八一〇五八 五五二四〇 一二六六〇 四七九八〇		一 二 三 四 五
	四 三 二 一 一〇	七五四八八 七二一六八 九〇八三八 三〇五一八 〇一二九七四一一		三四五一 三七八三一 一九一六一 七九四八一 〇九七〇二		一七 九六 六六 四六 一六七九九九九		四一三一 二四六三一 七五九五 一〇六二八一 一五五〇二		六 七 八 九 〇九
	八八	切正		切餘		線正		線餘		

	切餘	切正	線餘	線正	一	中 法 四 線
九 八 七 六 五	六七七〇四 二七四七三 三九一四三 九三九〇三 八〇七七二	四二二九五三八 八二五二六 七〇八五六 一六〇九六 二九二二七	六八 五八 三八 一八 九七	一一一九五三八 三一四二六 〇九六五六 三四九八六 一七一二七	一 二 三 四 五	三
四 三 二 一 六〇	二〇五四二 九一三一二 〇六一八一 三二〇五一 八〇九一一	八九四五七 一八六八七 〇四八一八 七七九四八 二九〇八八	八七 六七 四七 二七 〇七	五七三五七 七五五八七 四一七一八 〇五八四八 二六九七八	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	六一八八〇 五四七五〇 六九六二〇六一 九六六九九 二六六六九	四八一一九 五五二四九 四〇三七九 一三三〇〇四八 八三三三〇	八六 七六 五六 三六 一六	三五〇一九 一二一四九 八六一七九 四九一〇〇四八 九九一三〇	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	六七六三九 〇一七〇九 四六七七八 八三八四八 二三九一八	四二三六〇 〇九二九〇 六三二二一 二六一五一 八六〇八一	九五 七五 五五 三五 一五	三八一六〇 七四一九〇 一九〇二一 五一〇五一 九一九七一	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	五四〇九七 七七一六七 八二三三七 七九四〇七 五八六七六	五五九〇二 三二八三二 二七六六二 三〇五九二 五一三二三	九四 七四 五四 三四 一四	四〇八〇二 〇七六三二 七一五六二 六四三九二 六五一二三	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	一九八四六 四一一二六 五五三九五 四一六六五 〇九八三五五一	九〇一五三 六八八七三 五四六〇四 六八三三四 〇一一六四	九三 七三 五三 三三 一三八九九九	八四九四三 三二七七三 九七四〇四 九一二三四 一四九五四	六 七 八 九 〇六	
	切正	切餘	線正	線餘		

中 法 四 線		切餘		切正		線餘		線正		一
	九 八 七 六 五	六五七三五 七七四九四 九三二五四 二四〇一四 五八八六三		四四二六四二八 三二五〇五 一六七四五 八五九八五 五一一三六		三三 一三 〇三 八二 七二		六七一六四二八 五五四〇五 一九六四五 七八八八五 二四〇三六		一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	七六七二三 八八六八二 七四六四二 四四六〇二 七七六六一		三三二七六 二一三一七 三五三五七 六五三九七 三二三三八		六二 四二 三二 一二 〇二		八五一七六 六三二一七 五七二五七 八七二九七 三四二三八		六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	五四七二一 九四八八〇 八八九四〇 〇六一一〇七一一 六六三七九		五五二七八 一五一一九 二一〇五九 〇四八八九 四三六二〇三八		八一 七一 六一 四一 三一		三七一七八 八六〇一九 八二九四九 四五七八九 六四五二〇三八		一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	五〇六三九 六七八九八 九七一六八 三一五二八 八七八八七		五九三六〇 四二一〇一 一二八三一 七八四七一 二二一一二		一一 九〇 八〇 六〇 五〇		六〇三六〇 三三〇〇一 九二七三一 三九三七一 七二〇一二		六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	三七二五七 七九六一七 一五一八六 三三六四六 四四一一六		七二七四二 三〇三八二 九四八一三 七六三五三 六五八八三		三〇 二〇 〇〇九九九九九 八九 七九		〇三六四二 四〇二八二 九四七一三 五六二五三 三五七八三		一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	二八六七五 八四二四五 〇四八〇五 〇六四七四 五〇一四四六一一		八一三二四 二五七五四 〇六一九四 〇四五二五 五九八五五		五九 三九 二九 〇九 八八八九九九九		三一二二四 六四六五四 一五〇九四 〇三四二五 三八七五五		六 七 八 九 〇三
	八八	切正		切餘		線正		線餘		

	切餘	切正	線餘	線正	○	中 法 四 線
九 八 七 六 五	五四〇九九 七九二四九 二〇六九八 六五九四八 九五三〇八	五五九〇〇二八 三〇七五〇 八九三〇一 四四〇五一 一四六九一	五四 四四 三四 二四 〇四	一〇九〇〇二八 七四六五〇 一四三〇一 六八九四一 一八五九一	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 〇	一一八五七 九〇三一七 四五八六六 四四四二六 九七〇八五七一一	九八一四二 一九六八二 六四一三三 六五五七三 一二九一四	九三 八三 六三 五三 四三九九九九九	八二一四二 八二六八二 二八〇三三 一九四七三 五五八一四	六 七 八 九 〇百	
九八						
切正切餘線正線餘						

中 法 四 線		切餘	切正	線餘	線正	○
二	九	六七七二七	四二二七二〇八	五七	九九一七二〇八	一
	八	四一七五六	六八二四三	五七	一六二四三	二
	七	五六七八五	五三二一四	四七	九〇二一四	三
	六	五二九一五	五七〇八四	三七	八四〇八四	四
	五	一九一五四	九〇八四五	二七	一八七四五	五
	四	九五五八三	一四四一六	一七	二一四一六	六
	三	八二〇二三	二七九七六	〇七	二四九七六	七
	二	三九五五二	七〇四四七	九六	六七三四七	八
	一	三五二九一	七四七〇八	九六	六一七〇八	九
	三〇	三〇〇三一	七九九六八	八六	五六九六八	〇七
	九	二四八六〇	八五一三九	七六	五二一三九	一
	八	七六七〇〇九一一	三三二九九	六六	八九一九九	二
	七	六七七四九	四二二五〇一八	五六	八八一五〇一八	三
	六	七六八八八	三三一一一	四六	七九〇一一	四
	五	七三〇三八	三六九六一	三六	六二九六一	五
	四	四八二七七	六一七二二	二六	八七六二二	六
	三	六〇六一七	四九三八二	一六	五五三八二	七
	二	一〇〇六六	九九九三三	〇六	九五九三三	八
	一	八六四〇六	二三五九三	九五	一九四九三	九
	二〇	四〇〇五五	六九九四四	八五	三五九四四	〇八
	九	九〇六九四	一九三〇五	七五	八四三〇五	一
	八	九七二四四	一二七五五	六五	六七六五五	二
	七	四一〇九三	六八九〇六	四五	〇四九〇六	三
	六	二一八三三	八八一六六	三五	一四一六六	四
	五	二七六八二	八二三一七	二五	〇八二一七	五
	四	二九五三二	八〇四六七	一五	〇六三六七	六
	三	〇七五八一	〇三四一八	〇五	〇八三一八	七
	二	六〇六三一	四九三六八	九四	三四三六八	八
	一	八九六八〇	二〇三一九	八四	〇五二一九	九
	一〇	四四八三〇八一	六五一六九	六四九九九九九	二〇一六九	〇九
九八		切正	切餘	線正	線餘	

	切餘	切正	線餘	線正	○	中 法 四 線
九 八 七 六 五	七五七六六 八六九二五 四〇六九三 九三六六二 九四〇四一	三四二三三七七 二三〇七四 六九三〇六 一六三三七 一五九五八	四九 三九 三九 二九 二九	七三二三三七七 五二〇七四 九八三〇六 四五三三七 三四九五八	一 二 三 四 五	一
四 三 二 一 六〇	四一八一〇二二一 五一九九八 三三三八七 一五〇七六 六五〇六五	六八一八九 五八〇〇一八七 七六六一二 九四九二三 四四九三四	一九 一九 〇九 〇九 九八	七七一八九 六七〇〇一八七 八五六一二 九三九二三 四三九三四	六 七 八 九 〇四	
九 八 七 六 五	一三三五四 六六八四三 六四六四二 一六六四一 一〇九四〇一二一	九六六四五 四三一五六 四五三五七 九三三五八 九九〇五九	九八 八八 八八 七八 七八	八五六四五 三二一五六 二四三五七 六二三五八 五八〇五九	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 五〇	五五三五九 五一〇六八 一七八六七 六一九七六 二四一九五	五四六四〇九七 五八九三一 九二一三二 四八〇二三 八五八〇四	六八 五八 五八 四八 三八	一三六四〇九七 〇七九三一 四一一三二 八六〇二三 二四八〇四	六 七 八 九 〇五	
九 八 七 六 五	一四五〇五 七〇一二四 四三八三三 六一七五二 七四七七一	九五四九四 三九八七五 六六一六六 四八二四七 三五二二八	三八 二八 一八 一八 〇八	二四四九四 五七八七五 七四一六六 五六二四七 三三二二八	一 二 三 四 五	
四 三 二 一 四〇	一二九九〇 三三二二〇〇二一 〇八六四九 五五二七八 六五九九七九一一	九七〇〇九 七六七七九 〇二三五〇〇八 五四七二一 四四〇〇二	九七 九七 八七 七七 六七九九九九九	八五〇〇九 五四七七九 八九二五〇〇八 二二七二一 一二〇〇二	六 七 八 九 〇六	
切正 切餘 線正 線餘						



中 法 四 線        一		切餘	切正	線餘	線正	○
	九 八 七 六 五	三二一八五七 三九〇七五四 一〇〇一八二 三六〇六五一 三五一九五〇三一	七七八一四二六 七〇九二四五 九九九八一七 七三九三四八 七四八〇四九	〇 〇 〇 〇 〇	七七八一四二六 七〇九二四五六 九九九八一七六 七三九三四八六 七四八〇四九六	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 九〇	一七九九七九 四二〇三一九 二三〇五五八 〇八八三〇八 二二一八五七	九二〇〇二〇七 六七九六八 八六九四四一七 〇二一六九 八七八一四二七	〇 〇 〇〇〇〇〇〇〇一 九 九	九二〇〇二〇七 五七九六八 七六九四四一七 〇二一六九 七七八一四二七	六 七 八 九 〇一
	九 八 七 六 五	九二七六一七 一四九八七六 九七一四四六 四九九一一六 〇三〇二八五	一七二三八 九五〇一二三七 一二八五五 六〇〇八八 〇七九七一四七	九 九 九 九 九	〇七二三八 八五〇一二三七 〇二八五五 五〇〇八八 八六九七一四七	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 八〇	二〇〇四五五 二七六七二五 九四八二〇五 七六三九七四 一九〇七五四	八九九五四 八二三二七 一五一七九 三三六〇二五七 九〇九二四	八 八 八 八 七	七九九五四 六二三二七 九四一七九 〇三六〇二五七 六〇九二四	六 七 八 九 〇二
	九 八 七 六 五	一〇九五三四 八九六五一四 二九三六九三 九〇九七七三 〇八一〇六三	九九〇四六 二〇三四八 八〇六三〇六七 一九〇二二 〇二八九三	七 七 七 六 六	六九〇四六 九九二四八 四〇六三〇六七 七八〇二二 六一八九三	一 二 三 四 五
	四 三 二 一 七〇	六四一三四三 六五七六二三 一六九〇一三 一二七五九二 七九九〇八二二一	四五八六五 四四二三七 九三〇九八 九七二四〇七七 三〇〇九一	六 五 五 四 四九九九九九九	九四八六五 〇四二三七 四三〇九八 四七二四〇七七 七九九八一	六 七 八 九 〇三
	九八	切正	切餘	線正	線餘	